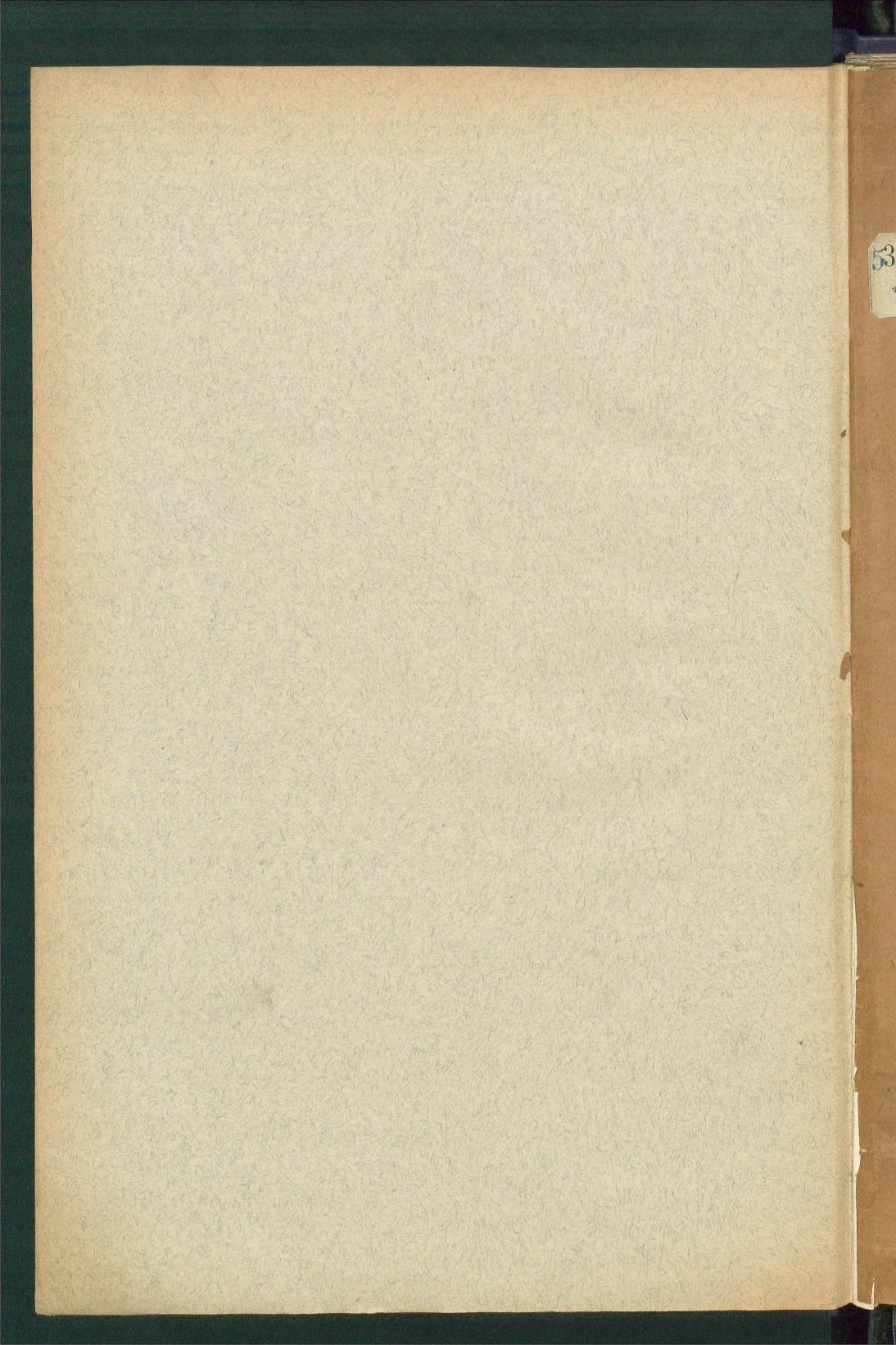


Opraniono (12 zerytow razen) w 1.1941.



Bolneologija Kronjowa Bihrtoa. N. Jun. 5324/1. 5321



Tracown Towarry staro!

Mysymusicami, is more mic lightic neigraficamin structurum Town, registure presentation interes in sprawindució do Monarifri, balmario, giernej is arbytego a Bobsec ijarir litar suicgo oriniclam pie pristaco Mu salowe i aprejua, prosós, aby oranoune Towarystro po perinicia go do totarnij, viaromonii raciyto je mientocruie orestac recessoj hom, mifoj, da Morij jest presenantone, johni airoto je viamonie Towa, representani interesenti sviallam Osocjan admina o amarikim viam pravordami interesentum bili prosociale iesastrywania pe riarom sobre spravordami interesenta pie prosociale interesenti, suice sobre prosocialistic, to, veregodnie into myrarito jej sippemie, aby Nominijo jak naj presedje do interesenta sej spravo municipi pie interesenti, presedenti estastricuia sej spravoj municipi viam sententi cheira.

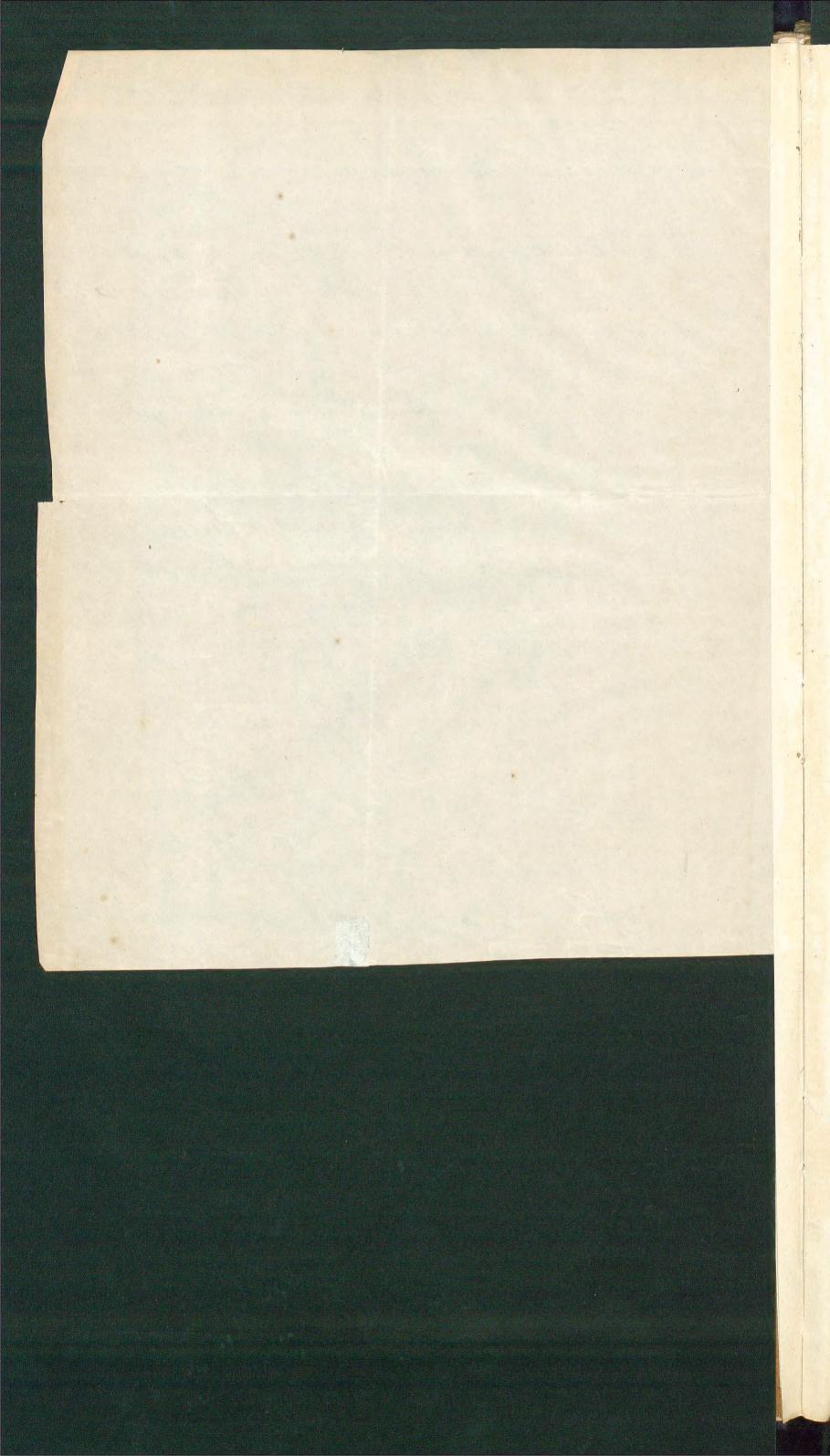
I wriethieu Moleticusticiu pourinaniem workye

Furuir du 5º Winesiin 1870.

Atouch lowerystice

i prouverland spire alberthigo

w Bobrece.



Celem porozumienia siz pomijsky soba, i wspólnego zbadamia wartości leczniczej niedawno od Krytej wody nomeralnej w Bobre, bodzież celem nstanowienia pewniejszych wskazowek Do jej słożowania w chorobach, jakoż w końcu celem Dokia. Imiejszego i rychlejszego obznajomienia z mią większego koła lekarzy krajowych i w ogóle kraju całego powzieto Kilku chwilowo w tej okolicy bawiących lekarzy myst zawez wać mieszkających w sąsiedztwie kolegów Do zebrania się w pewnym Imin; w pewnem miejscu i odbycia narady w zwyż wokazanym Rierunku.

Toroxumi'awozy się poprzód w tym celu z. p. Ignacym Zukaciwiczem magistrem farmacji, a obecnie właścicielem Chorchowki i dyrchtorem żetniejącego tam zakładu fabrycznego nafty, który nar z właściwą mu uprzejmwicią i gościnnwich, Do domu swego zaprosił, zaweznalimy też bezzwiorznie listownie kilkunasta w okobiej najblizej zamieszkatych letarzy na dzień z. b.m. na zjazd do tijże Chorchowki, który jwi z powodu swego bezpwiredniego sąsiedztwa swego z Sobrta, rzeczywiocie jako najdogodniejszą nam się przed, stawiata.

Søbrke, ræczywiscie jako najdogodniejsza nam siz przed,
stawiata.

Jakoż przybyli w dniu tym na wyznaczone miejsze
zjazdu następnyżey koledzy; jako to: De Setrowiez właściciel
Frzybowki i Frezer Rady powiatowej Jasielskiej - De Starkel

fixyk miasta Tarnowa - bawigey chwilowo w Tolance pod Thrornem - De Witz - bekarz szpitalny ze dwowa, bawig, cy chwilowo w okobiey Rymanowa - De Skalski - bekarz powiatowy z Throsna - De Jameszkiewicz bekarz powiatony z Pelzna - De Resef bekarz prakt. z Dukli , De Macudziń Mi beh. szpitalny z Jasta petnigey tymenasowo ch currendo

obowigati lettarna Ldrajowego w Bobne.

exonym exasie v Choschowce nyruszyto niebawem do

bliskiej Bobolli i zajsto sig tam ogladaniem miejseowości i stojacych jux na mej tymerasowych budynkow, miedreracych w sobie Rilhanascie indebek zamie sakanych przez chorych z roxingeh stron tu przybytych, tudzież Kilka taxienek, jak, Rolwick bardes skromme, atoli weale dobre urządzonych. Naste, prie przystą piono do przeglądu leczących się tam obecine chorych, satorych De Macudainistis zgromad zonym przedstawiai i poetspy lecxenia objasniat. podając tem samem sposobnose To oxywionej dyskudji i wymiany roxnych zdan i wnioskow, jakie widziane tam formy chorobowe nastrzczały. Rozprawy te były tak da ordymnjącego jak i da zwiedzających ten zakiad leklarzy bardzo zajmujące i pouezające i wymiesione z tamityd przeswiadzzenia nie mogą inaczej jak tylko na ko, raysé wody Bobreranskiej byé spozytkowane. Co do samysh form chorób przez nas tam oglądanych nie bytoby teraz je, szeze na czasie przedstawie je w ozczegótowym obrazie: uszyni to swego exasu ordynnjacy De Macinizinski po zamknigein sexonn Rapielowego, a klorego nie omieszka zdae spraweg Grzeswielny Monriefi habreologicznej. Wypomminy to tylko mimochodem, ze sig nam in przedstawił istny kalejdostwo poserożnych postaci zotkowych i ciężkich cierpień stawowych i okostnej- a pomigozy temi takie, które chyba jin tylko ostateenne zwatjne nie we wszelka zhadinnad promoc tu napisonie mogto. To tex tem radosniejsném byto nas xe nexue na widok mezaprzeczalnych, bo werzających w oczy posts, pow w polepszemin sig stamm zdrowia memal u Kandego z oglądanych prixen nas chorych - pozwalających rokować, iż pray divissém ngtrualem naywanin tej wody wrzystko to, co tylko jakkolwiek jeszene jest mozebném do zadama, ociągmis tem rostanie. Widnielismy bowiem jak po kilku a ba nawet parolygodniowem najmanin ty wody najwotry tmejske wrawy zotnowe oczyszczać i jądrną, zywozabarnioną granulacją policywae sig rackety; jak surowick spuchling stavow znaczniejszych rozmiarow pod pilme robionemi oktada, mi widocanie sie, zamiejszały i niknęty, jak zadawniase i ztvardniate ztogi vyporinove na okostnej vijkszych j mniejskych odnog oczywiście migkty i do westomia się przy,

ći. yotowywały: slowem wirzielismy fakta, latore cheice zapoxuac bub kaprzeczyć byłoby zadawać ktam wszelkiej umiejętnośći, yeh 2. zbrodnig w obec cierpique hid z Rosci. A wrakkie fakta te nabieraje tem wiz kinego jesnene na, k, exemia, gdy sie zwany, ze je zdobyto za pomocz aporatu beckni, erego weale jessere medostatecrnego, jaki stanowia napiele me z mody w xwykizm menakrytym kotle granej i proste kom rial presy w tejze wodaie macrane. Czegoż to po takich doświad, vé exemiach spodnienac sig me morna, gdyby aparat ten uru, low petnionym zostat Rapielanni w odpowiedniejsky naturze Lej ng wody sposób t.j. za pomocą pary ogrzewanemi, kapielami i oktadami borowinowemi, taxing parong - natryskami e.2 cieptemi i zimnemi, gymnastyka szwedzka i elektroterapją: lo, Otox wsaystkie te widoki i nadxieje dadag sig moxe-i yeh to nawet José w rychle zrealizonaé: potrzeba tylko, aceby ie, Przeswietna Komiefja balneologicana ayni po pre cechciala sama uznac i orzec wielką wartość i ważność ie wody Bobreranishiej pod względem leexniczym i w tym celu 45 wysadzila konisje ze swej strony, któraby się spranedzeniem Ro podanych przez nasz zjazd dat czem rychlej zajęta i spra, Heyo wordanie swe przedlożyta. onye 2º arieby na podstawie tego sprawozdania Bobrke w szereg Ro naszych zvojowisk krajowych zaliczyła i o tem swem uxnamin Kraj moradomita; jakož w koncu. 3º axiely na tej samej podstawie wlasciciela grunta Bobrki exuce Wyo Alobarg - minnig jak i nalezgeego Do wopółki explo . . atacji nafty wyżwymienionego p. Zgnacego Zukaniewicza, 0 ktorzy obaj najlepszemi i najszlachetniejszemi ożywieni ix sa checiami pomesienia ofiar; jakichly utworzenie zakla, co Du lecanierego przy tem zdrojowisku wymagato - otoż ażely gmis. panów tych erxeswietna Konsieja bahreologienna zechorata orxecremen swem zachseic i w chwalebrych ich zamiarach roof atwierdrice, udrielagge im zorrazem swych wskazówek i rad To ktorychly sie przy przeprowadzaniu swych zamiarów stosować, a tem samém przesiwiadomość pozystkać mogli, iż idac za niemi na prawdziwej wprost do celu prowadzącej drodze postępują. Obecni na zjiżdzie lettarze zrobili bowiem ada, Se to spostrzezenie, że rzeczonym panom interesfentom na

takkim moralnem poparine ze strony Erzeswietnej Koniseffi bahreologiernej wiele zalezy i ze poměkad od tegor swe dalore zachowanie sig pod tym względem zawistem czymią. Irzeto ten lessarre ei nie wahali sig w zatgonomym en a powoder zjandu tego spisanym protokóle na pierwszem prawie miejsen zamiescie wniosch ad a/ wnorzący sig do tej sprawy i zobe; wigzali nadto nizej podpisanych spranozdancow do blizsego myjainenia stam ræcky w miniejskem ich spranoklanin. Orpowiednio tex temu zaskenytnemu polecemin spieska nizej podpisani sprawozdaweg z przestaniem Frzesnietnej "Romissi baheologicanej nimej srego sprawordania, dota erajas Don zaraxem z svej strony uprzejmą proxbe, aby Irxeowielna Honriefa balneo logiana sprawo zdanie to- o ile mozna zaraz na pierwském po odebraniu onegok przypadającem posiedkemie swojem na porządku dziennym umiescie i zalatwie raczyla. Od tego bowiem wiele zalezyć bodzie, czy i o ile rzeczeni panowie interessenci do poexymenia jakich kolmiek przygotowan da najbliższej pory ka pielowej sktonić się Co spetninsky majo, nižej podpisani spranozdanog kaskeryt myrazić Przeswietnej Komisfii Sakreologicznej swe na povinnejske uskanovanie. Tolanska dina 15° Sierpina. 1870 r. Jing him. Tamowa. lesa. de per promi d'a l'alorden.

Obec

Na pro

Drotothos 2 procedrema sjander lettars Riego w Chorchowce.

J. Seirpura 1850.

Steeni: D' Telrowier & Trzybowski
D' Starskel & Tarnowa
D' Wilk ze Lwoma
D' Shalski & Hrosna
D' Tamiskiewier & Telrosa
Je Reisf & Dustle

i De Macudarin's Ari z Jasta petniqey tymeracowo obowiąz Ari beharza zdryjowy.
Na przewodnienącego obrano Dra charkla z Jarnowa.

Tokewodniergeg proxedhiada zgrom adkenin do rozelvzygmijela jytamie; czy woda obobrezańska posicio wiasności lezzwicze w ogshvoiet i de atorej kategorgi mod mineralnych medlug roxbiorn chemicanego w skekegéhovici kalickong być meri: - I tamie to po porownamin roxbiom chemicanego uska. beckvionego pres Sof Dra stopenaiskiego z takinit roxbiorami wody Swonieskiej, Fabezarbeliej, Truska wieckrej vokwig zato zgromadzenie uchevaleniem novama novikie tej miana: skozany alkalicano-stono-judomej. De Wila podnosi kwestji, cry iloré wody more i będzie mogia zaspakajai potrzeby zaktadu kajnelowego. - L'eniggmistych ad obecnezo p. Luthasiewicka dat vhange de; ze na wode te natrafiono anown n hilkn nowowybranych studentach od Kilhavare sigt krokow or pierwotne odlegtych, co werakie na stan word ud studio pierus trej weale nie nylyneto, ne exerpanse ciagée word jusi i teran dosé xnacsene / bo na napréle i Repios ki melknikiesis ein chorych driennie/ me sprowadnilo nigely w eiggn dwoch lat znaczniejszego obnizenia stann wody- ze wreskere bezuetanne. pompomanie wody præz la godnin nie sprowadzilo nigdy wighterego ubyther nad 1/2 Tokala, co w obie . vblickonego statego starm wody na 8-9 tysis ig garne, jest chwilowym ubylkiem nie mieznacz grym. Z lejo pomodn oświadczyto zgromadzenie, że nie widzi weale obany o myskerpanie sig wody w Bibree.

Grænduiekzy prædetanda zgromadænin næstepnyzy veniozek:

Wozyć spremondamie ze zjanon

a/ Ha komieji Balneol., do której zig zataczy protokut

z konferencji wraz ze stocownemi wnioskomi,
a miedzy temi szezególnie, azeby kom, balneol. zackęcita

pp. Właserciela do czem rychlej szego wrządzema odpowie

Imigo xaktadu kupielowego i ndrielita An Lenn swej rady i pomocy. b/ Do growniejsnych driennikow Krajowych dla extraxij publicanvici; w Rossen ef do Wydziału Krajowego celem zwrócenia magi tejożi na wielką domi ostość wody Bobrezniskiej w tych ro, Dreijach cigzkrich, przewlektych i zwyktowi srodkami tombro wyleczyć się dających cierpień, ktorym właśnie u nas najeks séréj i najliekniej klaza niekamo kna voluica, myrobnica i rzemistnica ulega i ktora z tego porvadu execto cate miesique i lata expitale publicane zalega, aly w kovien nieuleckong z nich wyfie stawiając zaraxem wniosek, aby Wydział Trajewy temi uwagami powodowany poprzeć cherat szlacketne ueitonamia pp. Właścielst zwrocone pu ubogem cho, rym i porokumiaweky sig 2 nimi wyknacky z findran krajo wego sto sowny subwerseje Ha kaxilego n dolyckseym zaktadkie bergeego eig biednego chorego. - Pier were der pun teta tego wniosku zostaty przyjste i zaranem polecito zgramadnenie na wnivsek down Setrewiera i Skalakiego kvedagowanie odnovingels spramordan Ha kom. balu. i de drienni kom Drom Farklows & Macus xinskienne. Incein traccienu punktowi wniochn przewodniekzego wystę: prije D' Tetrowick: Sodri prædensaysthiem, ie gdyby nawet zgrumadrenie sig zgodnito na prestamie osobnego sprawondamia do Wydniału Frajowego w myst wniochu przewodniczącego zredagswanego, nie pierwej magtoby to nonynić, az po poprzedniem porozumieniu zu z pp. własóściela. niewiedze araliby eig to z both zyczeniami zgadzało. W nandym ranie mvaka wniosek przewodniez ego za prædveneny; zgromadzenie bowiem nieg jest jeskene w elanie prædstawie tak widoennych korzysor, aly takowe znie wolie mogly wydział krajowy do udzielani, zaponuy. De Skalski jest tego samego zdania tivierdrege, zi za mato jest faktiv tak uderrajegeych, aby jin teran zdotaty pobudzić wydatat Thrajowy do miesienia czymnej pomory. stwierdza nadto jak Indrein jest nzychamie takiej pomocy w hydatale Mrajonyno tem, že skrital ikrae, biehr we dwowie jedynie da uniknienia dawania subwenegs nie rostat wananym za skystal krajowy Try wij hravić zgromadzensa objanita to samo xdanie,

wie nomoset premodniske cego wystamia osobnego epramonus ma do Mydarata Thrajowego upadi. Ti majsee Tegor stania De Tetrowier poprawke, aby extonkowie zjazdu zobowigzalo eig w ket, hach pryvatných zachecać do niesienía premocy chorym nbogúm potrzebyjeym leczenía w Bobrce - Toprowke to prayjito zgromadzenie bez dysknejs. To zalatwienin tej sprany predetawia premovinicazy pytame: Wjakich rodhajach ekorob moda Bobreranieka tak z magi na jej anah'ze, jak i na doted robiune z mig doinvindexema i epoetrzezema lekarekie z pomys'hrym skuttnem uzywang byc morie? - Wadpowiedki na to pytamie sestawit af for I' Skaliki choroby kwalifikujące się do leeneria w Bobree w uackspryjece seedin gromat: ne 1/Lotay w postaci obranien i stuardniema gmaxolow, przerodi, ho, migdaten, obrannensa gruenviour bransangels staber meserasas obrannensa sutkow, otoku usanego, nieny tow mosa soromen) rego Rapalenia stanon, mysypek na tle rotrongm, niegter kotestro wohierkonego, zapalenda vehrreli' ili. itv. - wiele mypad Row z tego działu charob z bardzo dobrym Muthiem za pomvez wody Bobrezańskiej leckonych przystaczają de Macionainiethi de Starkel, "inni-2/ Bita jako wrxvir, zapalenia ven itt. ilv. Dolychenna nuprobowano -3/ Choroly exerci presonych Robierych jakoko: chronienne yst = Kapalenia maciey, wypociny omacienne, choroby jajui: Now ity. De Macudainistis praytain graypadho re skuthiem became -4) Liogi gosécowe i manie jako steremia i obremienia etamon, ax land, abeansavnensa extonkow itg. knalifiknjegsie & priso, 10. Du naenný iložen weglanu zodowego i wolnego knasn XA weglowego zanartego u modzie Bobrezanieliej. xe De Marnoninister podaje tralka paragnad kviv. rby 5/ Obramienia grucation bransznych & watroby, steratory ielaus po asmiscach iff. Nevburnowano votas. by Kastarkate wyporing w princach i vaturnej its Niepro, bawano vokyv. 7/ Wystitis, pyelitis, xwirze, piasku its. gokie namet picie exystej wody okanije się skutecznew, tem bartinej uvda Povbrenenseka postavnjaca władze, pedzemia moczne v niepvilednin stopmin, jak najlepene obierije rexultaty, i votainie na ten drivat chowb storkie de Skaleni prevaime. nhetet jako sænegdhie kwalt fiknjære eig do beckenta

za pomoca wody Bobrez and hij Wreskie i nie ktore formy chon's nemowych mogtyby adamien Fra / Rubskiego i innych ze skutkiem hyé lecnonemi w Bibne. norden nwage, na wady serea etanowiące jedno x najwasiniejenych preciwwikaczań da unywamia kupiel w Bobrce

Sego camego zdania jest De Skaloki jusi Dla vamej obfitorei gann Rwaen wę glomego zawartego w wodzie botorozaniekiej jakkolwiek De kacniziński opowiada przypadek, w którym wada taka mimo wywamia kapieli weale się nie pogorszyła. Trewodniergy porusnyt wreskie kwestig: co naleky wangskie na raxie, aby raktat lecknicky stangt jak najprædkej w odpowiednim do wigthen stanie? - Obecny p. Inkaciewicz zapewnit urządzenie ogrenanda wordy do Repieli' za pomocy wpowadzanej wymost do napetinionej worth, wanny pary w notte parewym wytwarzanej, a to w tym cehr, aby nie tracić wszystkiego wolnego gann km. weglewege, jak to me miejsee przy ogrzenowie worz w Rottach vtwartych - Rowniez przyobiecat urządzemie Sopowiednich natryskum- Treats osnital cayl, ie westel, pim wskaxawkom danym mu pod tym neglydem stance sig bedrie wedle mornoier radoryenerynie -Mysen hame borowing, ktora skuteczność worz znakomicie podnosi polecito zgromadzenie Domi Reisfons. e Va tem æakun exano obrady zjande u Churchunce i protokut zamknigto. Churchowka Je sierpura 870. Ignorey Luthorsiewief Difory Harrie Jaga m. Jacobara? Imacunity IN alegue. Channel Turkel waterand medyegny Longrapy piera.





Burket. 21 . Leve Wilhus zon. W. Cras. 5321 2

Don the stand of the stand of the

Jawarni R 16V93 ys: Zabie Wielmony Panie. Tongcrony mi listownie price 3. To Mo Suws Mrego, zarrytre ranse In Magnielawego n Mrysing, Rome. Myonaryun Dars hi mughern wruper it datami doprero to var, galyz do wrong nas lytam useobeing or somm, a lost light Is much edvenewangen. M. Lanted Mynrelany Burket ery nas Orenounerron examin po nesmie Orarnohormenom 1000 m. Moling gormaiej - Brown gest revervey eclarists althouring o entra. trie pormegolmionipu na solg varies Rorkes - Zambal light of nordni 1848 i upstanie podrupast chorsai pretten whatimalez loku is i Buthering mieli nowex noe wille livrie (gralone " 46") Topsero w orlationsh latal kanglo is praiowas nat no tries emen Lanburn - Wie thety Elimitenston oln. Ha braku delladen i melery. tejo poprarvice deje dardes ma 60. -

Ivaychnos jostawious dive donny girine o mygodnych. le. 14 polajul 2 restauranja -9 Unroblavanie popedystire, tytho Th ber posneli-Zmotto jest ele ujet - i lacreun; 00 le na 6 wansen so the dans chang is Was cheminie ma rhadec in M or types when re wrighten ma 12 my tame Majang dotharmie -1/a Wystawa le Marsha w Thra. the Movie data dyplom Po medul browning no Ljezdra bandes oluro girin ruia. 122 mora zydow / Wryta zapro. A 2 wardstree of happreligicaneght instinge por 30 it of vordy za seron Ift -Seron of 1° vzorwa Frzymsenymy 121 5 NI il serome moorshama 8 o 20% harre - Cond mornamin no of 15-10 fly more ingenie ( pothaj 14 na Iwie sob muchlowany -Zan marery of portione, lary orpolatione. s'dó

Will w meepour mie mybradny less. redrowy a Comiorego za. ryth. 36 200 morennic -Dejard na narie utrushusy Thole or Matanyji 113 wozem. do Lele rego banko vebra Brya M; led do Brokentur Falinego ane vyzha nammenski -201 Nut majoranez i budning vrego coggle ignoles i worken 1993 anokonstrunge in nysi honten lower -Po mylundarvanni Rolege mut Brukerej lightie sij Ma\_ morra dostac os orta-Aniej otnys na goliupjophrej strome " Moronderuni" mejmyrej za 5 godrin - 48 Kildmetion. gray Droga legtze dogodna i prowader's ma not Their Lantaven zuwieduje M. Karret lang i dobr Marbowyth or Tawarni Muyo Kolile haj

Seagar worrestie officing Words mineraling miredage ni do napetmisina flavrel. no 2 it at litrame; hutelli-Mada mu athyt me Somm. mis i Bushowine, chor jest Comisterie hothowary unserve bg - dellance me une - Obet mie leshar 2 Zolinego de Pauldeshi hetzie Pepezutat so lene Majore qualoungte of writing Powetore naszmyrajne. medane a foly na stang Me, matymny zimoneg fassie Hydropie tou leastroley by Te Morzystry jurapnivade Mourism Thangs 2 Molegy -Zamtat new agroning proyect Mirz mestet, me manie L peroniamiem. ellevryan ellavarryss ?

awezwany przez poważną firmę Księgarni nakładowej . A. Kozłowskiego do skreślenia M «Ilustrowanego opisu zdrojowisk krajowych,» w 3000 egzemplarzy drukować się mającego, udaję się z uprzejmą prośbą do Szan. Zarządu: o łaskawe udzielenie mi w terminie do dnia 15 Kwietnia b. r. następujących wiadomości i statystyki o tamtejszym Zakładzie:

			było w roku	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1892
I.	a) b)	ogółem gości zdrojowych właściwie leczenia używa			•		,		4	11	47
	c) d)	ilość rozesłanych flaszek	wód mineraln soli zdrojowej .			•			1104	2750	2835
,	e) f)	» » litrów ∤	ugu mineraln				•	٠			
	<b>g</b> )	» » pudełek	pastylek lub in- przetworów					*	s .	•	•
	h)	» udzielonych kąpiel mi				*			4	850	351

Zarazem proszę o udzielenie mi wiadomości:

pr

.V.

Wi

ne

j nowych rozbiorach tamtejszych wód mineralnych od roku 1890 dokonanych.

o nowych budowlach zdrojowo-kapielowych, wystawionych od roku 1890.

o urządzeniach: zdrojowych, kąpielowych, assanizacyjnych albo publicznej hygieny dotyczących, tudzież o humanitarno-leczniczych (sanatorya, szpital, schroniska), zaprowadzonych między rokiem 1890 a 1893.

o wyszczególnienie nowych publikacyj, wydanych o tamtejszym Zakładzie między r. 1890 a 93. wymienienie Lekarzy obecnie w Zakładzie praktykujących.

o nadesłanie mi: taryfy opłat zdrojowych, tudzież cennika: wód mineralnych, kąpiel mineralnych i pomieszkań (własność Zakładu).

4	ladrace W inan	Vo.
9	Nu 1000 gr	X2
29.75	Novema stranstrita	Cropses
	Of mineral in the second of the second	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Twistlestin neglin	1.oig
	hunnegdam relaxanego	0.040
	Dimmeylam magnery	11.442
	Immeglum napma	0.743
	Viarnahm svrtanego.	1557
	Ciarham mugnerys	0.050
	Chlorun even	0.193

arzu fotografii, przedstawiającej zczególnych budynków, których żeli zaś można, to najuprzejmiej ąc, iż przyjmuję na siebie oboz podzięką napowrót zwrócę. le, rzetelny pożytek i widoczny ufnością oczekuję od Szanow-

niem

Zieleniewski,

demii Umiejętności w Krakowie.

Markol ,





awezwany przez poważną firmę Księgarni nakładowej . A. Kozłowskiego do skreślenia 14 «Ilustrowanego opisu zdrojowisk krajowych,» w 3000 egzemplarzy drukować się mają-«Hustrowanego opisu zarojowisk krajowych," u odo ogazane udzielenie mi w terminie cego, udaję się z uprzejmą prośbą do Szan. Zarządu: o łaskawe udzielenie mi w terminie bdo dnia 15 Kwietnia b. r. następujących wiadomości i statystyki o tamtejszym Zakładzie:

		było w roku	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1892
$\begin{pmatrix} a \\ b \end{pmatrix}$	ogółem gości zd	rojowych	*	,	9	4		4	11	44
v)	ilość rozesłanych	nia używających n flaszek wód mineraln			,			iiny	2750	3× 2835
<i>d</i> ) <i>e</i> )	» »	kilogr, soli zdrojowej . litrów ługu mineraln		a	N		*			,
f)	» »	kilogr. borowiny	o-		•	*	•	,		*
g)	» »	pudełek pastylek lub in- nych przetworów	P							
h)	» udzielonych	kąpiel miner, waniennych	٠				*	ч	850	35%

Zarazem proszę o udzielenie mi wiadomości:

, nowych rozbiorach tamtejszych wód mineralnych od roku 1890 dokonanych.

o nowych budowlach zdrojowo-kapielowych, wystawionych od roku 1890.

o urządzeniach: zdrojowych, kapielowych, assanizacyjnych albo publicznej hygieny dotyczących, tudzież o humanitarno-leczniczych (sanatorya, szpital, schroniska), zaprowadzonych między rokiem 1890 a 1893.

o wyszczególnienie nowych publikacyj, wydanych o tamtejszym Zakładzie między r. 1890 a 93.

o wymienienie Lekarzy obecnie w Zakładzie praktykujących.

o nadesłanie mi: taryfy opłat zdrojowych, tudzież cennika: wód mineralnych, kąpiel mineralnych i pomieszkań (własność Zakładu).

Jednocześnie upraszam o udzielenie mi po jednym egzemplarzu fotografii, przedstawiającej dok całego Zakładu, czy pojedynczych jego partyj albo poszczególnych budynków, których zenie w opisie Zakładu jest dla Szan. Zarządu pożądanem; jeżeli zaś można, to najuprzejmiej udzielenie mi odnośnych gotowych kliszów, zapewniając, iż przyjmuję na siebie obo-🐣 rotu udzielonych mi fotografij, a tem więcej kliszów, które z podzięką napowrót zwrócę.

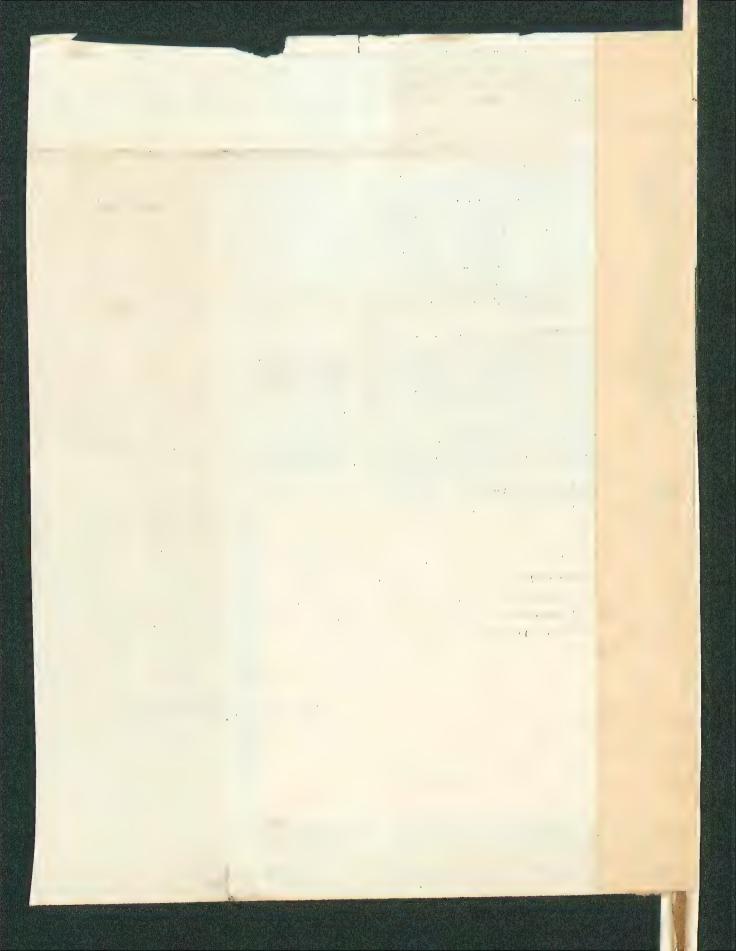
W przekonaniu, iż Szanowny Zarząd uzna doniosłe znaczenie, rzetelny pożytek i widoczny oteres ze zamierzonej publikacyi dla swego Zakładu, z całą ufnością oczekuję od Szanowządu rychłego spełnienia powyżej wyrażonych próśb moich.

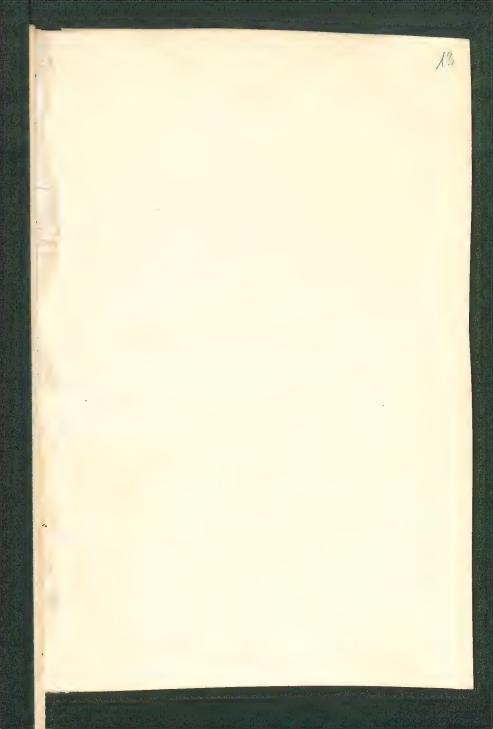
Z wysokim szacunkiem i poważaniem

Dr M. Zieleniewski,

Członek nadzw. Akademii Umiejetności w Krakowie.

Vine Karnikie; Endogantie De Tiereniemokiema astatene.







Michael Pinn 333
Michael Filensieus Ri
Dontor merynny

Brakan

szystalna 32

Burkert 1) fatil jut rije, in i oprava modta umeralnego - jego: acontinamannie, nastrycie, rugglad i adplyw- kusnie; obfiloù myh' myd akuri jege mudy ne goneges -Imala i rapo and mondy unineralnej wyenest ze zone Les warenhand; -Nad skadlen unnegresang part alsana swyczajnej probaby, hegreather okragitego o podlodes a seesek a ba. laskami' i lawerkand unakolo. M srodku podlagi jest radraj studzicuki na 1/2 untra glybokiej; becu. I browainj nacholo veressen, a na vuo provadei polka sehovkom Audrisuka volug pod inhetnie ktort vyplyva kradlo o promienim malego pela quiboshi. Myjelys studella jest bardro staty i inie, I kajua vio studeniki, g dru sig gubi. Listello musi mici barbero staby prayelyn; provober ine rate a root to jest uzte , to stude day Jelys marriejska jego skeri ma splinar rung To taxhenk, tego jednak nie vortuseglein. Josen kaprelori schodra po schoolkart wa dol. I i skuglaje saklamen kami sod re soodla. maprimismie an alementi, vola fora terlica. maine sekund. Priezo marrespana vola ma rapach starcany, Klory sig jednak pro uplyni 2 dmi jubt, jesti poda do Hanki jest mapetinkana, wodal me flavrkant farrentovana, ma sufutime smak gresshublera.

2) fahre ig, m, & h evia sta ogye = warnin mury na magniele? Hoda ogurra sig i obmisooranym kamieniami potte o prvy exaprim palemaku - ograming woods præfire fogerhal kolvenkami ivlebra do plion & de. sek probinego potgrango prang stermana, Klora volle De varrier frouprovadra.

3) fakos astegtais nætstades Isum. tilingdy noghti ing i nogspobolleglasi av Fabrigs nyerosi 6 mil, næjlefang Hojand hyr by an efround Frymany, okyt olle. di. iglosi myrrosi tylko Ymile. Dol Zalingo drog iar gorina, de Higurawy mero lepera. Jak wysej and 3. 5) legitny proglad na miejew-vy miejekalnej - jesth michion rapnumers, e, ma form schojemiska\_ a prnynajmine empe, Uprim Na Expresen jego mary minoramej? Mejsiovor sama jest pirknig resorieuse naktudu juduak sporoli porhjitisi govy predskeno

podobne buduvici jak i Legissone. Oleran I jedink po malerytem perakarpovanin mogli I pomiederi kilka vomon. Myron voly liftly Kosksonym a porvelu barbers relacines soile. glorei mejsed od staryi hobjanej gdys. I wavet po ratore min koleje Hawstarin Morousanto, odleg tosi od majbliknej stary hole over by vice agrees I mot. opris heigh [ hustucie i jusior Commehorstrich"].

jrato Burthules my hyska a pod potoming Luthousiec

(1506 m.) som uniste jud no drewnianym budy utin a privile figo 13 Tres ; entli. Lathlow is enry, is anone juk 1 45 - 50 lat. lv r. 1849, majska amkryantie eperity butaja histare danny miegladne jung renajn aby prentaricy negocorsey mic mich In solphonienia.

In 1849 Mady rempresed our flanch 7199 in 1-2 ct.

Anny of Junpa. 125 ct 65 2000 Julius;

Jamie 13 - 5 165 55 65 5 2000 Julius;

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to jut junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais, hys mid to junce sugarna for mod protosium

Opnais for mod protosium for mod protosi eswarte ne poronime "Lusteen"





Balneologija trrajoura. Twoniez. W. Jun. 5321/3. 5321





CHEMICZNY ROZBIÓR

WÓD MINERALNYCH

W Twoniczu

Prof. Karola Hrochanowskiego

Iestawiony z poprzemiemi około 3000 mieszkańców, własność hr. Michała Załuskiego, leży w malowniczej okolicy wschodniej Galicyi, w powiecie

Krośniciskim, w dawniejszym obwodzie Sanockim,
na północnym stoku Karpat, spuszczających się lekko

w doliną Wisłoki. Na końen wsi, ciągnącej się przeszło
milę w kierunku południowo-zachodnin, rozciąga się romantyczna dolina, wzniesiona 410 metrów nad poziom morza,
otoczona wyniosłemi górami, pokrytemi gęstym jodłowym
i szpilkowym lasem. W tej to dolinie, przeciętej na dwie
połowy górskim potokiem, leży Zakład zdrojowo-kapielowy
ze sławnemi i przeszło od 200 lat znanomi zo swej skuteczności zdrojami Karola i Amelli, a w ostatnim czasie
nowo odkrytym zdrojem Emmy.

Pierwszy rozbiór wód mineralnych iwonickich ogłoszony został drukiem r. 1839 przez Bogdana Torosiowicza,
przez co główny cel pod względem balneologicznym został
osiągnięty, a Iwoniczowi zapownione pierwszorzędne miejsee między wodami słono- jodo- bromowemi w Europie.
W r. 1842 Dr Barach na podstawie rozbioru Torosiowicza
wypracował sumienny opis wód iwonickiełn \*) i ogłoszeniem

\*\*Allen und Kohlentwaserstofzas - Wasser zu Iwoniez von Adam
Barach, Lomberg im März 1842.

\*\*\*CHEMICZNY\*\*\*

W drukarni (Zasar w Krakowta, - Nakładem Zakładu zdrojowene w Iwoniczu.\*\*

W drukarni (Zasar w Krakowta, - Nakładem Zakładu zdrojowene w Iwoniczu.\*\*

W drukarni (Zasar w Krakowta, - Nakładem Zakładu zdrojowene w Iwoniczu.\*\*

tegoż niemałe oddał usługi Zakładowi. W r. 1858 Prof. Dr Dietl, niezmordowany pracownik na polu balneologii krajowej, ogłosił drukiem obszerną rozprawę p. t. "Źródła lekarskie w Iwoniczu", nazywając Iwonicz "Księciem wód jodowych". Za jego też poradą i zachętą obecny właściciel Iwonicza polecił w r. 1865 zaszczytnie znanemu pod ten czas chemikowi A. Aleksandrowiczowi w Krakowie uporządkowanie zdrojów iwonickich i powtórny wszechstronny tychże rozbiór, którego rezultaty ogłoszone zostały r. 1866.

W 10 lat później wykonał znowu Prof. Dr Radziszewski chemiczny rozbiór wody ze zdroju Karola i Amelii, który tylko mało znaczące wykazuje różnice od poprzednich. Po kilkakrotném ścisłém zbadaniu wód, po wypróbowaniu znakomitej ich skuteczności przez lekarzy, nie zawahano się włożyć większych kapitałów celem rozszerzenia i upiększenia Zakładu, czego dowodem jest ostatni dziesiątek lat.

Przy poszukiwaniu za naftą systemem kanadyjskim w odległości 370 metrów od zdroju Karola i Amelii, a w glębokości 376 metrów, zamiast ropy trysnęła nader obficie woda słona. W pierwszych dniach Stycznia 1891 r. przesłał mi Zakład zdrojowo-kąpielowy kilkanaście flaszek powyższej wody do chemicznego rozbioru. Rozbiór wykonany został w kierunku ważniejszych składników i wykazał, że woda z nowo odkrytego zdroju nazwanego "Emma", składem chemicznym zbliża się zupełnie do zdroju Karola, a nawet przewyższa takowy ilością składników stałych, szczególnie ilościa chlorku sodowego.

Dbały też o swoje zdroje Zakład zawezwał mnie w lipcu z. r. do Iwonicza i polecił wykonanie zupełnego chemicznego rozbioru wody ze zdroju Emmy, Karola i Amelii.

Podezas mego kilkunastodniowego pobytu w Iwoniezu wymierzyłem ciepłomierzem normalnym ciepłotę wody wszystkich zdrojów, następnie wydajność wody w zdroju Emma, która okazała się bardzo obfitą (375 hl. na dobę); a w końcu zaczerpnąłem odpowiednią ilość wody z każdego zdroju do wykonania rozbioru w pracowni chemicznej.

Woda ze zdroju Emma jest zupełnie przeźroczysta, bezbarwna, smaku przyjemnie a mocno słonego, bez żadnej woni, a przy kłóceniu silnie perełkuje, zawiera bowiem znaczne ilości metanu (gazu bagiennego) i bezwodnika weglowego istotnie wolnego. Ciepłota jej wynosi 10·05° Cel., a cieżar gatunkowy 1,010018.

Ilościowy rozbiór z uwzględnieniem wszelkich składników wykonany został przy dzisiejszym stanie nauki z możliwą starannością i sumiennością według metod podanych w dziele: Anleitung zur quantitativen chemischen Analyse von Dr Remigius Fresenius. II. Band. Rezultaty rozbioru powyższych trzech zdrojów zestawiłem w tabelę porównawczą z rozbiorami poprzednio wykonanemi, a dla jednostajności rezultaty wszystkich rozbiorów podałem w gramach na 1000 gram. wody; a nadto weglany obojętne przeliczyłem na dwuweglany.

W latach od roku 1886 do 1890 wykonany został przezemnie ilościowy rozbiór soli, ługu, borowiny iwonickiej i wody ze zdroju Heleny, których rezultaty równocześnie przedstawiam.

Prof. Karol Trochanowski.

#### 1. Porównawcze zestawienie rozbiorów w<mark>ód mineralnych iwonickich od r. 1839 do 1892.</mark> \*)

Nazwa zdroju	ZD	RÓJ	KARC	LA	ZD	RÓJ	AMEI	LII	ZDRÓJ EMMY
Nazwisko anality <b>k</b> a	1839 Terosiewicz	1866 Aleksandrowicz	1876 Dr Radziszewski	<mark>1892</mark> Prof. <mark>Trochanowski</mark>	1839 Torosiewicz	1866 Aleksandrowicz	1876 Dr Radziszewski	1892 Prof. Trochanowski	1892 Prof. Trochanowski
Chlorku potasowego	www.	0.095664	0.0797148	0.116208		0.091025	0.0674627	0.122680	0.119639
" sodowego	7.87196	8.376934	8.00667591	8.294767	6.14548	7.884287	6.742786	7.915899	9.408025
Bromku sodowego	0.03784	0.023079	0.03647959	0.035746	0.01284	0.022853	0.0174853	0.0018576	0.018962
Jodku sodowego	0.02206	0.016421	0.024007	0.022512	0.005208	0.015473	0.01361652	0.010794	0.006606
Węglanu sodowego	1.69756	1.783325	1.63589453	1.868701	1.049305	1.624041	1.29231951	1.521648	1.789906
" litowego	_	0.010896	0.0189696	0.014468		0.010521	0.0165399	0.012505	0.017395
" wapniowego	0.22413	0.242605	0.215477	0.247673	0.19097	0.225712	0.202218	0.229501	0.224005
" strontowego		0.000909	0.012216	0.006398		0.000875	0.010269	0.006457	0.010534
" barowego		0.019283	0.01941	0.022905	_	0.018162	0.01921	0.020925	0.025043
" magnowego	0.08663	0.085081	0.084612	0.102388	0.06701	0.076806	0.073272	0.103677	0.143781
" żelazawego	0.00503	0.004214	0.005945	0.003753	0.00763	0.019615	0.0095691	0.010225	0.008243
" manganezowego	0.00243	0.001553	ślad	ślad	0.00347	0.007151	ślad	ślad	ślad
Boranu sodowego		ślad znaczny	ślad znaczny	0.019248	_	ślad znaczny	ślad znaczny	0.011627	0.044770
Krzemianu sodowego	$0.01284~\mathrm{SiO_2}$	$0.018739~\mathrm{SiO_{2}}$	$0.02383~\mathrm{SiO_2}$	0.030154	$0.01371~\mathrm{SiO}_2$	$0.019047~\mathrm{SiO_2}$	0.022656 SiO	0.028548	0.033591
Fosforanu glinowego	_	ślad znaczny	ślad	0.001537		ślad	ślad	0.003865	0.004136
Giał organicz. nielotnych	0.01684	0.015856	0.0714473	0.08091	0.01597	0.014873	0.132048 0.123317		0.128430
Błąd analityczny i ślady		_	0.19767828				0.20281277		
Składników stałych razem	9.97735	10.694557	1042235	10.867368	7.51163	10.030441	8.8201	10.140244	11.983066
Dwuwęglanu amonowego		0.012338	0.0140856		@*************************************	0.011742	0.01340294	_	0.018155
Bezwodnika węglowego									
do utworzenia dwuwęgl.	0.8579	0.910480	0.865467	0.954572	0.55988	0.839591	0.6848261	0.796348	0.936581
Bezwodnika węglow. wol.		0.667602	0.5627437	0.626436		0.59369	0.2802378	0.532524	0.601348
Gazu bagiennego	0.01855	0.029600	0.0229393	0.025509	0.00646	0.02676	0.0175761	0.019002	0.069094
Azotu		0.010916	0.0093011	_		0.009867	0.008236		—
Składników wszelkich	10.60289	12.325493	11.8968873	12.473885	8.07732	11.512091	9.82437974	11.488118	13.608244
Ciepłota wody	7.8° R.	9.6° Cels.	9.6° Cels.	9.42° Cels.	10.1° Cels.	9.2° Cels	10.11° Cels.	9.8° Cels.	10.05° Cels.
Ciężar gatunkowy wody	1.01178	1.0091		1.008955	1.00729	1.00848		1.008551	1.010018
Wydajność źródła		w 24 g. 143 Hl.				w 24 g. 78 Hl.			W 24 g. 375 Hl.
*) Rezultaty	wszystkich roz	biorów podane	sa w gramach	na 1000 gramóv	w wody.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			560.80

\*) Rezultaty wszystkich rozbiorów podane są w gramach na 1000 gramów wody.

## 2. Porównawcze zestawienie rozbiorów wód mineralnych iwonickich od r. 1839 do 1892. \*) Weglany obojętne obliczone na dwuweglany.

Nazwa zdroju {	ZD	RÓJ	KARC	LA	ZD	ROJ	AME	ZDRÓJ EMMY	
Nazwisko analityka	1839 Torosiewicz	1866 Aleksandrowicz	1876 Dr Radziszewski	1892 Prof. Trochanowski	1839 Torosiewicz	1866 Aleksandrowicz	1876 Dr Radziszewski	1892 Prof. Trochanowski	1892 Prof. Trochanowski
Chlorku potasowego		0.095664	0.0797148	0.116208		0.091025	0.0674627	0.12268	0.119639
Chlorku sodowego	7.87196	8.376934	8.0066759	8.294767	6.14548	7.884287	6.7427866	7.915899	9.408025
Bromku sodowego	0.03784	0.023079	0.0364795	0.035746	0.01284	0.022853	0.0174853	0.018576	0.018962
Jodku sodowego	0.02206	0.016421	0.024007	0.022512	0.005208	0.015473	0.01361652	0.010794	0.006606
Dwuweglanu sodowego	2.68966	2.523637	2.591949	2.968003	1.66255	2.298232	2.04711	2.41094	2.83597
,, litowego		0.017383	0.03485	0.026581	punamenta.	0.016787	0.03038	0.02297	0.031959
" wapniowego	0.363101	0.349351	0.349083	0.40118	0.30938	0.324764	0.32761	0.371803	0.361490
" strentowego		0.001180	0.017359	0.009088	Aleman angle	0.001136	0.01463	0.009103	0.014964
" borowego		0.023536	0.025513	0.030109	_	0.022215	0.02525	0.027506	0.03292
,, magnowego	0.150302	0.129631	0.146801	0.177642	0.11626	0.117023	0.13306	0.179879	0.24945
" żelazawego	0.00771	0.005826	0.009121	0.005758	0.011707	0.027054	0.01467	0.015687	0.012647
" manganezow.	0.00373	0.002146	ślad	ślad	0.00533	0.009882	ślad	ślad	ślad
Krzemianu sodowego	0.01284 SiO,	0.018739 SiO <sub>2</sub>	$0.02383~\mathrm{SiO_2}$	0.030154	0.01371 SiO <sub>2</sub>	0.019047 SiO <sub>2</sub>	0.021666 SiO <sub>2</sub>	0.028548	0.033591
Boranu sodowego	_	znaczny ślad	znaczny ślad	0.019248		znaczny ślad	znaczny ślad	0.011627	0.044770
Fosforanu glinowego		ślad	ślad	0.001537		ślad	ślad	0.003865	0.004136
Ciał organicz, nielotnych	0.01684	0.015856	0.0714473	0.08091	0.01597	0.014873	0.132040	0.123317	0.128430
Dwu weglanu amonowego		0.017992	0.0140856		_	0.011742	0.0134029	6/14-750076	0.018155
Bezwodnika węglowego									
istotnie wolnego		0.667602	0.5627437	0.626436	· ·	0.593690	0.2802378	0.532524	0.601348
Gazu bagiennego	0.01855	0.029600	0.0229393	0.025509	0.00646	0.02676	0.0175761	0.019002	0.069094
Azotu	no	0.010916	0.0093011	-	0.009867	0.008236			
Suma wszelkich składnik.	11.19459	12.325493	12.02582	12.87130	8.31474	11.512091	9.89894	11.82464	13.99209
Ciepłota wody	7.8° R.	9.6° Cels.	9.6° Cels.	9.42° Cels.	10.1º Cels.	9.2° Cels.	10.11° Cels.	9.8° Cels.	10.05° Cels.
Ciężar gatunkowy	1.01178	1.0091	1 1 MARKAGEW	1.008955	1.00729	1.00848	aspendent	1.008551	1.010018
Wydajność zdroju		w 24 g. 143 Hl.	process of the same of the sam		Marrier-9	w 24 g. 78 HI.			w 24 g. 375 Hl.
1					1				

<sup>\*)</sup> Rezultaty wszystkich rozbiorów podane są w gramach na 1000 gramów wody.

3 7 Lings Little Committee

#### 3. Zestawienie rozbiorów produktów ubocznych, wyrabianych w Iwoniczu. \*)

	Sól iwonicka 1886 r. Prof. Trochanowski	Ług iwonicki 1890 r. Prof. Trochanowski	Woda ze zdroju Heleny 1886 r. Prof. Trochanowski	Borowina iwonicka 1890 r. Prof. Trochanowski
Chlorku potasowego	1.02351	2.00983		Borowina sucha zawiera:
Chlorku sodowego	78.25874	222.05745	4.63019	Składników rozpuszczalnych w wodzie 2.252 grm. % m. p. Z tego składników rozpuszczalnych organicznych 1.949 grm. % m. p.
Bromku sodowego	0.13511	0.27617	0.01169	nieorganicznych 0.303 " " " " " " " " " " " " " " " " " "
Jodku sodowego	0.05729	0.18753	0.00257	Wody na 100 do 150° 4.480 grm. Kwasu humusowego 18.440 "
Węglanu sodowego	16.54845	54.15602	1.03885	Ciał organicznych Zywicy i wosku 3.305 " 85.250 gr. Azotu w formie soli amonowych
" litowego	0.23906	0.88207 Li Cl	ślad	i trójmetylaminu 1.306 " Węgla i ciał innych 57.719 "
" barowego	0.10945	_		Ciał nieorganicznych (popiół) 14.75 grm. Rozbiór popiołu borowiny dał następujące rezultaty:
" strontowego	0.07491	-	Ann-en-sea	Składników rozpuszczalnych w kwasie chlorowodowym (HCl) obli- czonych na 14.75 grm. popiołu = 100 grm. suchej borowiny zna-
" wapniowego	1.36044		0.21592	leziono: 4.5466 grm. rozpuszczalnych składników mineralnych
" magnowego	0.96406		0.06896	10.2034 grm. nierozpuszczalnych " " " " " " Zestawiając składniki popiołu rozpuszczalne w HCl, znaleziono
" żelazawego	$0.03597 \text{ F}_{2}\text{O}_{2}$		0.01934	na 100 grm. popiołu = 677.96 grm. suchej borowiny:  Kwasu siarkowego 0.54134 grm.
Tlenku glinowego	0.01128			" krzemowego 1.33867 " krzemowego 14.47523 "
Bezwodnika krzemowego	0.18054	0.05989	0.0194	Tlenku potasowego 0.84042 grm. " sodowego 0.97906 "
Ciał organicznych i strata	1.00219	Princescort	******	, magnowego 0.45409 ,, , wapniowego 0.88284 ,,
Ciężar gatunkowy	sin	1.12388	parameter	" glinowego 6.18497 " " żelazowego 4.25286 "
Składników stałych razem	100.00000	279.62896	6.00692	" mangenezowego ślad Rozpuszczalnych w HCl (kwas chlorow.) obliczono 29.94948 grm. znaleziono 30.82440 "
*) Rezultaty podane są v	r cramach			W kwasie solnym nierozpuszczalnych znalcziono krzemianów, zawierających: tlenek potasowy, sodowy, żelazowy, glinowy, kwas krzemowy 69.1756% grm. Ciężar gatunkowy borowiny suchej, oznaczony przy ciepłocie 13° Cels. dał ilość od 1.62541 do 1.83007.

<sup>4.</sup> Porównawcze zestawienie wód mineralnych iwonickich z innemi wodami krajowemi i zagranicznemi co do ilości: \*)

		Chlorku sodowego	Jodku sodowego	Bromku sodowego	Dwuwęglanu sodowego	Bezwodnika węglo- wego istotnie wolnego	Składników wszelkich
SK	Zdrój Karola	8,294	0,022	0,035	2,968	0,626	12,871
<b>Iwonicz</b> Trochanowski r. 1892	Zdrój Amelii	7,915	0,0107 ‡	0,018	2,410	0,532	11,824
Wonicz Trochano r. 1892	Zdrój Emmy	9,408	0,0066	0,0189	2,835	0,601	13,992
	Zdrój Heleny	4,630	0,0025	0,011	1,63		7,456
ÓW or wski	Zdrój Gelestyny	5,956	0,0116 (KJ)	0,0066 (KBr)	1,314	0,70	9,093
Rymanów Prof. Dr Radziszewski r. 1861	Zdrój Tytusa	6,008	0,0157 (KJ)	0,0095 (KBr)	1,327	0,72	9,153
Ryll Pr. Radz	Zdrój Klaudyi	6,033	0,0078 (KJ)	0,00658 (KBr)	1,331	0,68	9,121
a or ski	Zdrój Maryi		C	,11	1,10	0,1	
Rabka Prof. Dr Diszewski	Zdrój Rafaeli	22,0		,08	1,20	0,1	
Zdrój Krakusa				,11	1,1	0,07	Marine.
Heilbrunn, zdrój Adelajdy, (Pettenkofer 1851)		4,95	0,028	0,047	1,281	0,003	6,404
Zdrój Hall, Gór	n. Austr. (Netwald)	14,57	NaJ + MgJ = 0,0449	0,066 (MgBr)	600 Adv. 4100	0,179	15,43
Zdrój Kreuznac	(Bauer)	9,49	0,0004	0,0399			13,44
Zdrój Wincente	go w Luhatschowitz (Ferstl 1853)	3,19	0,0173	0,033	4,785	3,81	Moreovale
Zdrój Ludwika v	v Czygielce (Prof. Trochanowski 1884)	3,382	0,0149	_	12,962	2,366	20,463
wa wski	Zdrój Słony	2,350	0,0017	0,081	7,036	0,998	7,782 (stałych)
Wyssowa Prof. Trochanowski r. 1891	Zdrój Olgi	1,308	0,0008	0,057	4,036	1,405	4,556 (stałych)
I TOOL	Zdrój Rudolfa	0,908	0,0004	0,021	2,875	1,642	3,474 (stałych)
Szczawnica Prof. Dr Stopczański r. 1864	Zdrój Wandy	2,8	. 0	,005	3,0	1,2	*****
	Zdrój Szczepana	1,9	0,0015	0,0028	3,9 2,1 Obamopos	2,07	5,184
Szcza Dr S	Zdrój Waleryi	1,9	0,00066	0,0033	2,0   The life   4,2   A	2,02	5,047
Prof	Zdrój Magdaleny	4,62	0,0016	0,0085	4,2	1,40	10,040

<sup>\*)</sup> Rezultaty wszystkich rozbiorów podane są w gramach na 1000 gramów wody.

Uwaga. Woda iwonicka we flaszkach korkowanych, przechowywana niewłaściwie, szczególnie w piwnicach stęchłych i wilgotnych, przybiera po dłuższym czasie posmak siarczany, który jednak zupelnie nie wpływa na zmianę składu chemicznego wody i nie pozbawia ją pierwotnych własności. Woda lekko ogrzana, lub odkorkowana na 10 minut przed piciem, traci posmak siarczany.

## ZAKŁAD ZDROJOWO-KAPIELOWY W IWONICZU.

Swonicz, dnia 73. IV. 1893.

Tillmorny San 2º Michal Fieleniewski. Kraków. ml. Szpitalna 1.32.

W satzservin povæsylanny Mum Jann Honsyliarzovi zarane daty statystycane datycane tutejszego Zahladu za czas 2 r. 1860.

bo do imnych wiadomości o takładzie many kaszenyt porać:

al II. w r. 1892 z wezesną wiosną dokoneny zoslad rozbiór
chemiczny wód tutejszych ze zdrojów: Karola; tunelli, Heleny
i Emmy. Jen ostotní zdroj odznyto w r. 1891. Zioklashu wykaz
anatizy wraz z tabelą porownanczą załączamy przy niniejszem.

al III. w r. 1891 wybodowano nową wzeżnię z 2 jatkami i 2 lo.,
downiami postną przepisów policyi sanitarnej - zaś obecine za,
spatrzono takowe w osobny wodociąg.

Mr. z. zarzeto też lendowań wome dla obroje zakowie.

Mr. z. navzeto też lemować dom dla chorib zakażnych, który w r. b. oddany będzie do majstku. Dlarżyć oro ma do odosobnienia chorych dodinistych oborabani zakażnemi.

at IV. W r. b. mrzyta się dom oddany Japitalikawi st. Hofie

se divova na cele lecenica poures seson conocerry. in ten sposob, re ramiast 12 byettie tottes theiroval 20 loses, a wise pro 3 kvotnej amianie charget na rexonie namiast 36 korzystar bestrie 60 drieci z lessenia zdrojovego u nas. av V. Herasie od 1890 do 1893 r. wysah nastepsijace prace o Froniese : 1890. France, artykus w sessycie oservconym, Iwinta 1891. dto presevodník dla chonych D-Kl. Debicki. 1892. Roxbion chemicany wood mineralnych w Fromi, ean. Prof. K. Trochonowski 1892. Iwomicz - polskie przewodniki 180/2. Ul- - niemiecko-francuskie przewodniki av VI. Lekovsem raktavanym jest D? Itl. Debicki - oproer miego omynowat w r. e. D. K. Kaden. ad VII. Taryta raktortova anajskuje sie na str. 20 rate sonej bron samy Dra Debickiego. La mariyé nalezir, že obecine sena prostivo, row advojowych avstala múriona, jak to w taryfie muidecenio,

row zdrojowych sostala mnisona, jak to w taryfie mvidocenio no. Žadane klisze widoków Iwoniera zatoczam w lierbie 2 zastrzegając sobie mwod takowych po wobieniu użytku.

Ponad kwestjonara maleny jessere podniese, se w r. a. zapro, wadzono w tritejsaym takladzie oświetlenie elektryczne nlie, placów, sal publicznych i teatru.

Kon'vaar ne pospieche to epravordanie, aby jessere deis odeselv, be 2 voron zgom de Michata hr. Latuskiege, nie michigung z:

oni,

ki

wo,

70 3

ismy,

ani glowy, ani crasn vereśniej takone Mann Honsyliarzowi przesłać, łaczę osobiste pozirowienia i nktory nprejme polecając się taskawej trop lana Konsyliarza pamięci.

L calym saacnikiem

ZDROJOWO-KAPIEŁOWEGO W HYONICZU



Kraków w Marcu 1893 r. Ulica Szpitalna 32.

## Szanowny Zarządzie

Sakladu z drejawo shaprielnego

" Iwonian!

awezwany przez poważną firmę Księgarni nakładowej WP. K. Kozłowskiego do skreślenia «Ilustrowanego opisu zdrojowisk krajowych,» w 3000 egzemplarzy drukować się mającego, udaję się z uprzejmą prośbą do Szan. Zarządu: o łaskawe udzielenie mi w terminie do dnia 15 Kwietnia b. r. następujących wiadomości i statystyki o tamtejszym Zakładzie:

					było w	roku	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1892
Ι. <i>α</i>	) (	ogół	lem gości zdi	cojowych			590	530	838	1105	1283	1538	1708	1752
$-b_{j}$	) 1	włas	ściwie leczen	ia używa	ijących		320	350	150	806	935	1272	1449	1499
c	j	lość	rozesłanych	flaszek	wód minera	aln	24.000	36000	38.642	43.200	52.253	49.089	44.866	36.661
d	)	*	>	kilogr.	soli zdrojov			*	777	1250		/ /		1527
e	)	>	>	litrów	ługu minera	ıln.			///	*	91	145	358	1911
f		>>	>	kilogr.	borowiny.		Market and the state	-	4		529	1628	978	113
g	)	>	>>	pudełel	k pastylek lu	b in-								•
				nych	przetworów							-	No.	
$h_{j}$	)	>	udzielonych					10.600	10.605	20578	ET:149	26.939	36.1121	27400

Zarazem proszę o udzielenie mi wiadomości:

- II. o nowych rozbiorach tamtejszych wód mineralnych od roku 1890 dokonanych.
- III. o nowych budowlach zdrojowo-kąpielowych, wystawionych od roku 1890.
- IV. o urządzeniach: zdrojowych, kapielowych, assanizacyjnych albo publicznej hygieny dotyczących, tudzież o humanitarno-leczniczych (sanatorya, szpital, schroniska), zaprowadzonych między rokiem 1890 a 1893.
- V. o wyszczególnienie nowych publikacyj, wydanych o tamtejszym Zakładzie między r. 1890 a 93.
- VI. o wymienienie Lekarzy obecnie w Zakładzie praktykujących.
- VII. o nadesłanie mi: taryfy opłat zdrojowych, tudzież cennika: wód mineralnych, kapiel mineralnych i pomieszkań (własność Zakładu).

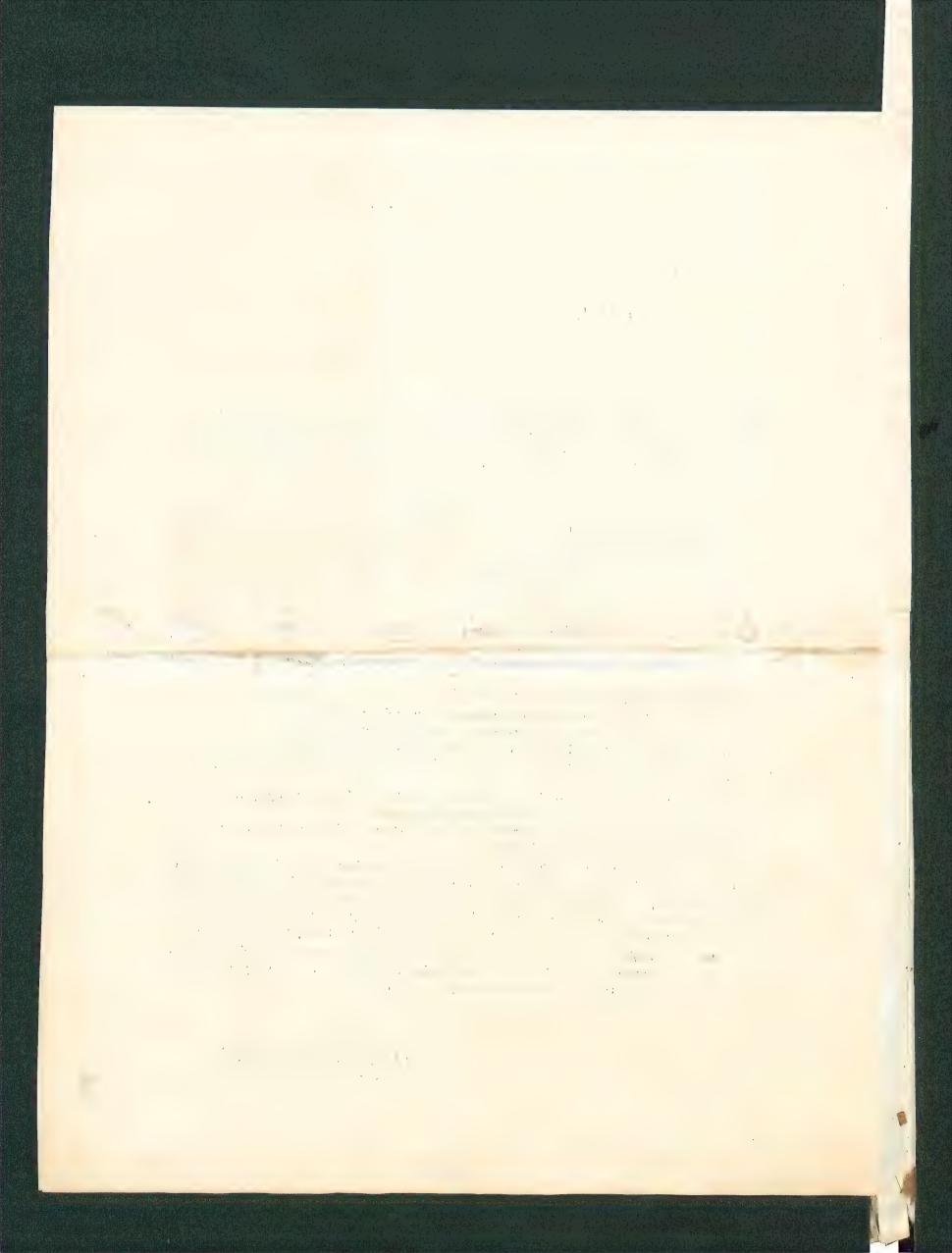
Jednocześnie upraszam o udzielenie mi po jednym egzemplarzu fotografii, przedstawiającej czyto widok całego Zakładu, czy pojedynczych jego partyj albo poszczególnych budynków, których zamieszczenie w opisie Zakładu jest dla Szan. Zarządu pożądanem; jeżeli zaś można, to najuprzejmiej proszę o udzielenie mi odnośnych gotowych kliszów, zapewniając, iż przyjmuję na siebie obowiązek zwrotu udzielonych mi fotografij, a tem więcej kliszów, które z podzięką napowrót zwrócę.

W przekonaniu, iż Szanowny Zarząd uzna doniosłe znaczenie, rzetelny pożytek i widoczny własny interes ze zamierzonej publikacyi dla swego Zakładu, z całą ufnością oczekuję od Szanownego Zarządu rychłego spełnienia powyżej wyrażonych próśb moich.

Z wysokim szacunkiem i poważaniem

Dr M. Zieleniewski,

Członek nadzw. Akademii Umiejętności w Krakowie.



zono samsaraya, pickarnie dobre - wskystko murovene. ZAKŁADU ZDROJOWEGO w Szczawnicy. of 20 hairednia 1893. Reforming Clame Olomyliacan Dobrodnieju. Offerprejung Spowing ni na cenne piomo W. Jana gd. solem. man kasningt hatego. rycenie of powied vice. 1. Jamigsmy, Larring Rag, or Bethalky jist 10 szybow naftowych, pomiesny temi H ro. produjne vhoto 100 amenghanel duiennie, mie 150 liturmetr. olyn skafnego o vijakošer yat & 2° Baumego. Mjetnym ritych saybaw Deis mo: , Emma u gligheaborsei 270 m malerio. no slong was, ktorg po valevine men op . Dvorhanovski vervorig gren pefarangen In 500 " Thegine daprovositen do chior? mika gtownegag. Courses oddanie exploalacyi spores DE Raral Lewahowski, hsigre ordynat Lu. bourseli attordery i hr. Rey stato

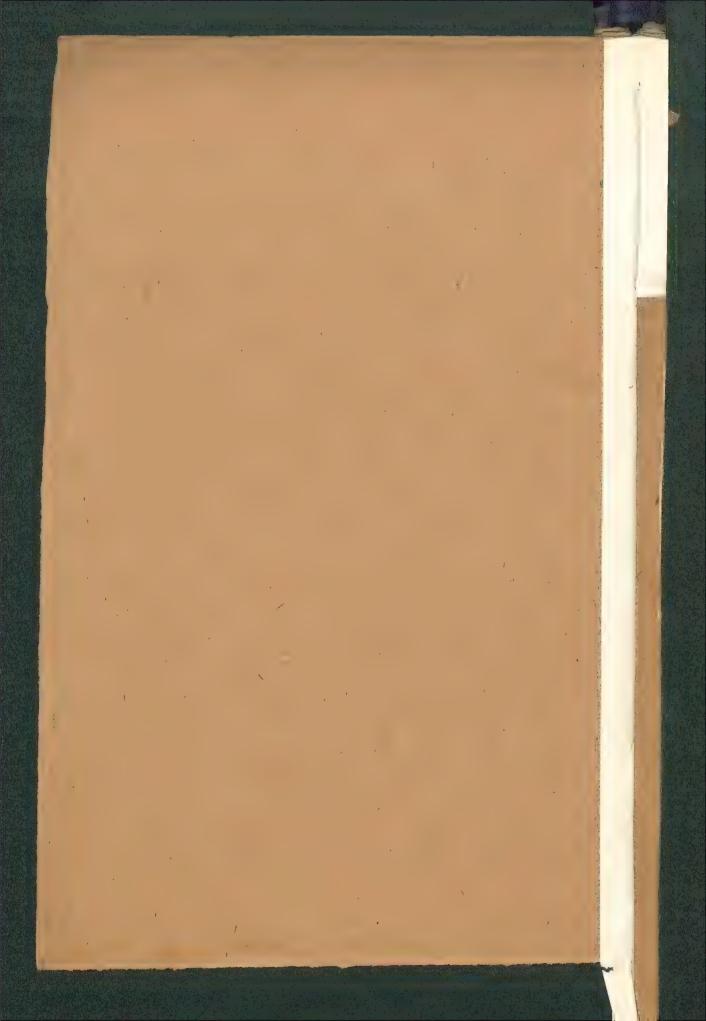
ber mej wiedny, podenas catorionowej nieobecnosi, wientely uradrama robe Charno. uglstrich - erego na powouten jui somie me me moglew, predo mino pray. roiasama do Erronicea, pobyt mi Than in promote pay noty obrazat a to byto glownym porosoem son. gladminia siz Ra mongo untere; sem, a voige ter vejsera iv natas o Greracomez. Vala blishie sasies koralni maralen i maran za me dagg: ce sig progod ric potationserm, or por. meistsry go, ile sobie pochlebiam. mie moytem rechae na produt, ne mojemu obsajovenie go so, bee prer gover, co weartely poor. me, krazienia for, smistularo, matyro i phulu proudrowf- get

3

memiso governe nastepremen - a pyenac fema patradami srerere, pragne aby sie muje erno. mies president me sprandaily. 2. Mpahtaspie istnieja mosociagi, ale do opherania roanien, hysvanty do ple, avania ulic i abrong og money - ale Do fricio wary jest tylko geten myfat 12 roadverage kilkamasto metrovego frøy stiornien vlag tariend skrae; biehiel, govie woda jest prostana pe sua. ty wystywojąca bordze dobra- tokas Die prævie rosaysey we wode De pricion paopakruje. Drugie dabre krodesko jest prog stancie matros do gricia. apprente hilka wybifajel provenie su, skudne dajer jedynee wade do sku , chemingo wy the Aroch Ra wiele 000 5 relaza zawieraja ca. 3. Mp. a. ungdritone i to usewed sute

oswielf. clocker Ha place meremme po. proiseonym pane. D' Diella ptome lampa tuhowa o 1000 proies. nas hiospiem murgh, i prod ha a kusem divie inne v paking samy site a croasta lus. lampa voicita sals balones. Restauracye obie, suratane domawi olle, My sa praapatyone ne parawe lampki po 16 proise sity - pal, re sbiorowo sita elektr. osivilf. svynosi vroto 5000 prosec. Jdyby nie kopalnia, kroraj pyskiem jest jedynie prosto Emmy (a le pobrebne)-ko byllyn reacues pray fairel storumars pakie fam miatem to producerna A Francisca sypteograft who vor you Star. Hes the raminary premosten na Sinawwieg - Fu man wohners, ce i szerskie pole disarania - ale infleres rabaquiony, Jesti vounaur at fip. debany poporeia-pocodocois Majowi po sabie pamiethe - w noné preciongue... rgine proj





Balnevlegija Krajowa. N. June. 5321/4 5321 inspir, Bicircala Esteracetha "1.1889. 12 15.



# O JASZCZURÓWCE.

Sprawozdanie przedstawione Komisyi przemysłowo-lekarskiej Towarzystwa lekarskiego krak, w dniu 5 marca 1892 r. i na posiedzeniu Tow. lek. krak. w dniu 16 marca 1892 r. przez prezesa tegoż Towarzystwa

Doc. Dr. St. Ponikłę.

zadko spostrzega się tak piękne wyniki przedsiębiorczości i zapobiegliwości prywatnej, jakie uderzają odwiedzającego znane uzdrowisko górskie w najbliższem sąsiedztwie Zakopanego, Jaszczurówką zwane. Przed niewielu laty dziki zakątek górski dostępny tylko turyście pieszo wędrujące-mu, przeistoczył się obecnie w uzdrowisko odpowiadające prawie wszelkim wymogom nowoczesnym. Miejsce ścieżki, potem drożyny, granitami zawalonéj, zajęła dzięki długoletnim staraniom właściciela droga bita, szeroka, mimo górskiego terenu z nieznacznem wzniesieniem i spadkiem przebiegająca, na któréj najcięższe powozy z łatwością kursować mogą. Miejsce dawniej prawie niezamieszkane, zabudowane zostało pięknemi willami w stylu szwajcarskim, między któremi dominuje hotel wielki, mieszczący kilkanaście ubikacyj dobrze umeblowanych, opatrzonych piecami, między temi wielką salę restauracyjną i do zabaw.

Rozpatrzmy w krótkości historyję rozwoju i postępu Jaszczurówki w ciągu ostatnich kilku lat:

1) W r. 1883, 84 i 85 kapiele w cieplicy były wydzierżawione Drowi Piaseckiemu, który utrzymywał dozorcę i wysyłał tam swych pacyjentów dla używania kapieli. Woda cie-plicza była wtedy ujęta w jeden skromnych rozmiarów basen drewniany otwarty.

2) W r. 1886 basen podzielouo na 2 części, jeden dla mężczyzn drugi dla kobiet, postarano się o lepszą poslugę i o większy zapas bielizny kąpielowej. Restauracyj nie było żadnej, tylko szynk w dawnym budynku karczemnym, gdzie tylko pospolite trunki i czasem przekąski niektóre sprzedawano.

3) W r. 1887 przebudowano gruntownie łazienki: baseny oba zlączono w jeden, który dla mężczyzn przezna-czono, zaś dla kobiet urządzono drugi basen tych samych rozmiarów. W powiększonych w ten sposób basenach można wygodnie pływać. Biletów kapielowych w tym roku sprzedano 3.269 i 62 kart sezonowych. Restauracyi jeszcze nie było, ani mieszkań do wynajęcia.

4) W r. 1888 stanął hotel 1-piątrowy z dużą salą i 10 pokojami. Otwarto restauracyję i urządzono ścieżkę serpentynową na szczyt góry Nosal.

5) W r. 1889 wystawiono opodal hotelu domek o 4 pokojach na mieszkania dla gości. Sprzedano 2.444 biletów i 45 kart sezonowych.

6) W r. 1890 wystawiono nową willę na wzgórzu o 8 pokojach i kuchni. Rozpoczęto budowę gościńca z Zakopanego do Jaszczurówki. Restauracyja była przez cały sczon otwartą. Biletów sprzedano 4369 i 193 kart sezonowych. Mieszkania wszystkie były zajęte.

7) W r. 1891 zostały rozszerzone lokale restauracyjne w hotelu przez dodanie czytelni i sali bilardowej. Restauracyję urządzono celem zaspokojenia wyższych wymagań, lecz niewłaściwy zarząd restauracyą z powodu przesadzonych cen nie odpowiedział warunkom miejscowym. Nowy hotel o 20 pokojach wybudowano, przybudowano nowy basen kryty tak, że obecnie są 2 otwarte baseny i jeden kryty. Omalowano wszystkie domy olejno, zaprowadzono latarnie przy drogach i domach. Droga z Zakopanego została do

samego zakładu doprowadzoną. 8) Na r. 1892 wydzierżawił właściciel restauracyję restauratorowi z Zakopanego, Pawlicy, który ją będzie utrzymywać na stopie odpowiadającej wszelkim wymaganiom gości przy skromnych cenach. Zarazem restaurator będzie utrzymywać kawiarnię i trafikę.

Obecnie tedy zakład w Jaszczurówce rozporządza: 1) trzema basenami obszernemi, wodą ciepliczą, wypełniającemi się,

2) 50-ciu pokojami należycie umeblowanemi, opatrzonemi piecami i wygodnie urządzonemi (w 2 hotelach, willi i domie mieszkalnym) z odpowiednią posługą,

3) restauracyją i kawiarnią w hotelu,

4) ścieżką kuracyjną "à la Oertel" na Nosal od 907— 1215 m.

Dostęp do zakładu z Zakopanego bardzo jest łatwy, wygodny, gościńcem bitym, szerokim, powozowym.

Czynniki lecznicze naturalne są: 1) wzniesienie 907 m., 2) sąsiedztwo bezpośrednie rozległych lasów świerkowych (także liczne modrzewie) podtatrzańskich, 3) woda cieplicza o 20.4° C. cieploty, uboga w składniki stałe (cieplica obojętna, acratotherma), 4) Klimat podalpejski o miernéj wilgotności

Wskazania lecznicze same przez się nastręczają, dlatego wymieniać ich nie będę. Jaszczurówka jest miejscem klimatycznem podalpejskiem, gdzie jest zarazem dana spo-sobność do używania tonizujących kapieli o stałej ciepłocie.

Z powyższego opisu wynika, iż działalość właściciela celem rozwoju uzdrowiska zasluguje na uznanie, a uzdro-

wisko jest godne poparcia.

To też Komisyja przemysłowa Tow. lek. krak. zgodnie z uchwałą Towarzystwa na posiedzeniu z dnia 16/III 1892 powziętą, wyraża Wnemu p. Adamowi Uznańskiemu uznanie za energiezne i skuteezne wieloletnie działanie celem rozwoju "Jaszczurówki" i sądzi, że zalety klimatyczne i balneoterapeutyczne tego uzdrowiska w zupełności usprawiedliwiają dalsze postępowanie na obranéj drodze. "Jaszczurówka" bowiem jest niepośledniem miejscem klimatycznem i leczniczem w licznych stosownie dobranych przypadkach chorobowych, oraz tonizującem miejscem pobytu letniego dla zdrowych, wypoczynku potrzebujących.

Przyjęte na posiedzeniu Towarzystwa lekarskiego krakowskiego w dniu 16 marca 1892.



## ADAM UZNAŃSKI.

\*\*

Poronin, dnia 8. Abresinia 1892.

Illistorving Tania Radio.

Parduo katoevatem in nie skornystatens abytonici nottrake. wir , aly rasing more rady fly Bana Radry co do Canusu. rønki, leve polyt som inforcejendie byt manyevicie na Writhi a misreve s'hirrie wybraters gaeting do ovriedren (byten jostens drug roug water 10 9 vey 114) niestosowna Na Tarkave rajoytania sopre oriadam so martisprije: Bak aberny intakaryon privanora fortura sexunu miata fatalona forgode prukunat mnie ie prez ustalenie Revoumi Rangi rovig kerryt sie such gosei prnyhyrrajarych do kaprieli w ein. plieg anaenie i jezeli mi sie uda, vregs u roku sbeenym nie protrafilens naprebnie tree basen veryly woela, eightickny, to bydy miat whym kierusku fororodnenie. Le do darnow miesatsalnych nasza fomblivaność sie dne vey nu umie ocenie moi et staran, aby dam sprowadzie gosci na state francienta anie letrice, flessas Plaster rodaini uvradzenie mierikan, restauranja byta ev najmniej romma re lefernemi Lakefrianskriemi i svie drevisna, a jednakemen

gesi niv byto, cha postorzenie Saraviorki word lasan

ofiarujare sorahule astnie wiejska przy nabergrievzenie rzyria re komfortens pruvyisna s vide Lakapane, gdui gran miejski nie stoi u zadrym stosunku do una drem samlaraych Brow. Kulbenheyer absidska, autor sommiespien franconika re datry rabawinssy no Jan vurone viros arveyt mi sronje Kronystne kdanie lak a mierckaniach jak o restauraryi. Lo do obeenege stame morge sie tylko odsratar de rato vronege tw spramvadania de- Panikty, be rerecta, done renavene roboty wr. bivia ym shrzyly do upronad Rowania tego, co n roku Kesztyno p. Landynski mi nakorasit. Aryntomatur abner my plan fraed brokelom, apratraytino observa, merande, bute lære, dachem i rerobition prospskep do niej. Drove keyo wybudowaters drags for mad fortake Olvaysko or romandijer ny dolince ku ar odlo mtaseimi ku promie Brylonka a lby driat serajarry rozprozat budowe, goseinea w kie runker ku Wigrom (do Sysig polany) ad xakt adu. Ab lo do livsby gosei naprielnych neumryz dris predac zesta. wienia, leve or Bevedyns vanie freknessya odraku usatego anavenie evizkora.

ke.

·

elma.

n

vry

ân

It she by h stosunkow forodananilina

a). Zasraymai Rapislne baseny w cieplicy naval ne monionej asmi nistracy i frozebir sam uleprzemia ospomielnie mymogom gosii a obiecujace oprocentowanie Hapitalu. Poinformuje sie, ozy neche napettrienia streciego basenu (Rrylego), Rtroy no. b. byt zamtenistym sinidromanie skat neche zevejknenio furyptyme mie bytoby rozbazane.

b). Mydrierianie vorselkie bedyski mierekalne www. zholem Nerlaurovajnym jednemu przedsiębiosey.

Podrietam supetnie sed anie fl Slama Badoy, in satorinie saktadu sedrovretnege jest supetnie srakraxanym, jednakre nie bidor fechowym sam tego ma mtasny sama a uma drai nie moy, trajdrie sie dektor beb jastas efrethe skim mi proces frounte od notokonege stapistatu daira sebuspievenie to gotaw jestem ma dteriory exas anydnieriawie a nawet dla exepetimienia forbrieb lakie go saletadu srabie jestem shri umi a spevene sektady. Il braka sakieh stanpetentawa, skorych uwaram sa jedynie secuy enalny et srypunie, de ny wowe to sobelem jakiemu speciene sowe sene sektady.

mam prukonemu, se for ukon ereniw drogs Brajawy somienia, sing stomaki tak in farevuronka jako jedyna akratoterma en unschodniej avrefie majdrie Rompetentow i po za gram cami nanego kraju. Monierasi proses flrielminge Pana prayjen wyraz webrig venvice på Dan Badea propponinajor sobie dawne stosunki , xanharrat ( reuvene de riy velirovoi de mnie da budraje sig de nycie balneologi vaneys Sanvuronki i savag Hoban pragjer myrang regsolarige som. fromlingo stry;

1: Disnedlugia thrajuna.







 $N_2 \ 45 - 693.$ 

Redakeya: Chmielna № 26.

Warszawa, 42 kwietnia 4889 r.

30 marca. Tom XXVII.



Śpiewak i inżynier. — Inżynier jako bohater w komedyach i powieściach. — Po nadużyciu, przesyt. — Materyał dla poetów w przemyśle. – Odczyt p. E. Płebińskiego. — Robotnik fabryczny w Belgii. — Nasz przemysł. — Odczyty inżynierów Ćwikla i Kucharzewskiego. — Uregulowanie brzegów Wisły. — Bulwark warszawski. — Historya literatury technicznej polskiej. — Powodzianie i wielbiciele Mierzwińskiego. — Hojność śpiewaka. — Catalani. — Koncerty Tamberlika.

Wczoraj o północy, kiedy jeszcze nie ochłonąłem z gorączki, jakiéj mię nabawił Mierzwiński swojém cis piorunującém, nie zdobyłbym się na jedno słowo zachwytu dla kolei górskich, które jak ptak wznoszą się z dolin na szczyty ginące w obłokach, nie umiałbym w żadnym inżynierze dopatrzyć się geniuszu. Ale wszystko mija, więc i moje nerwy, rozkołysane śpiewem, przyszły już do równowagi; znowu spoglądam na dzieła techniczne z zajęciem wielkiém a nawet z uwielbieniem—tylko bez oklasków teatralnych.

Po nadużyciu następuje przesyt i obojętność, tak i postać inżyniera, bez któréj obejšć się nie mogła żadna komedya ani powieść poczytniejsza, nagle została wyproszoną za kulisy. Powodzenie było tak przesadzone, że musiało się skończyć na znudzeniu; sztuka nie mogła już nic więcej wycisnąć z techniki i odwróciła się od tych, których apoteozowała za wybudowanie kilku wiorst kolei przez bagna; zdarzali się nawet bohaterowie w komedyi, którzy potrafili zaledwie szose załatać ale mieli oczy czułe, czoło szerokie, postać śliczną-podbijali więc serca wdów, panien i separatek... Na tym samym wozie tryumfalnym jeździli inni przedstawiciele nauki stosowanéj, więc fabrykanci płótna i kortu, lanego żelaza i cementu, nawozów sztucznych i narzędzi chirurgicznych... jedném słowem wszyscy, którzy chodząc po ziemi nie pytają co słychać w niebiesiech, tylko zarabiają jaknajwięcej. Była to epoka epidemii na pożyteczność; każda praca co nie dawała pieniężnych zysków, uważała się za stratę czasu, za próżniactwo, za grzech przeciw obowiązkom obywatelskim. Zanim jednak napełniły się kasy i kieszenie, sztuka zmęczona dźwiganiem na swych skrzydłach



NA PALMOWĄ NIEDZIELĘ.

samego ołowiu, zatęskniła do poezyi... któréj odnaleźć nie mogła była w lokomotywie... i wpadła znowu w drugą ostateczność; nie odważa się teraz przemysłowca, rzemieślnika, inżyniera, postępowego rolnika... zrobić bohaterem komedyi lub dramatu. Autorowie nie potrafią pod specyalnością dopatrzyć się strony duchowéj, a jednak w fabrykach i warstatach spoczywa materyał bogaty nawet dla genialnych poetów. Chcąc się tych skarbów literackich dokopać, trzeba zgłębić duszę przemysłowca pod jego twarzą wiecznie zamyśloną, pod osmoloném odzieniem robotnika, który zdaje się nic więcej nie pożądać tylko czystéj koszuli na niedzielę i mięsa na codzień... Spoczywają w duszach tych ludzi uczucia głębokie, pożądliwości gorejące jak stosy średniowieczne, poświęcenie i zapał, jakie spotykają się w duszach artystów, poetów i wojennych bohaterów.

O tych katakumbach pracy ludzkiéj, nakrytych jedną olbrzymią kopułą – zwaną kapitałem, mówił na ostatniej prelekcyi p. Edmund Plebiński. Opowieść jego miała cechę rozprawy ekonomicznéj, w któréj statystyka jest rudlem dla rze-czywistości i życzeń. Prelegent umiejętnie puścił światło na kapitał, jako czynnik przemysłowy, który chwilami kapie rosą dobroczynną ale częściej straszy ogniem, pochłaniającym wszyst-

ko i wszystkich jedynie dla siebie.

Kraj zwany do niedawna heroldem postępu przemysłowego, kraj do którego rekrutowano najzdolniejszych inżynierów, rachmistrzów, górników i kupców... Belgia nie posiada wcale stowarzyszeń ekonomicznych; ani prawodawstwo ani dobra wola przemysłowców o przyszłości swojego mrowiu roboczego wcale nie pomyślały. Trudno w to uwierzyć podróżnikowi, który podziwia pałace i ogrody nababów belgijskich, ale uwierzy nareszcie, jeśli od przepychu zwróci swe oczy w stronę czarnych chat murowanych, w których gnieździ się wraz z ludźmi nienawiść, skarga, żądza zemsty i zniszczenia; uwierzy skoro raz zobaczy bandy rozszalałe, przeciągające przez wsie i miasta i wyjące straszliwieśmierć kapitałowi! Dzieje się to w kraju najwyżéj posuniętym w przemyśle, najbogatszym w stosunku do niewielkiego swego obszaru, najdumniejszym ze swoich pieców hutniczych i paro-

Część odczytu prelegent poświęcił stosunkom miejscowym. a epilog jego statystyki wypadł dla niektórych tutejszych przemysłowców bardzo pochlebnie: z dobréj woli postarali się oni o zabezpieczenie losu robotnikom i ich rodzinom. Prelegent, jako wzór dbałości o rzeszę pracującą, wymienił kilka wielkich fabryk miejscowych a do najwzorowszych zaliczył wielkie przędzalnie w Żyrardowie, których administratorem jest inżynier Kossut. Głaszcze po sercu wiadomość, że administracya zostająca pod zarządem inżyniera polaka spełnia wzorowo to, co ludzkość spełniać nakazuje, ale główna zasługa jest przy właścicielach Zyrardowa, od których zależy przyjąć lub odrzucić

Najbardziéj dojmującą goryczą była zaprawiona część odczytu, która wykazywała mizeractwo przemysłu polskiego obok przemysłu niemieckiego; co lepszego, co korzystniejszego zagarnęli niemcy, wypierając miejscowych konkurentów olbrzymiemi kapitałami, umiejętnością i trzymaniem się za ręce. Bohaterem jest ten, kto ze skromną sumką krociową ma odwagę stanąć do spółzawodnictwa z milionami bez końca; na otuche powiedzieć możemy, że takich zuchów posiadamy już garstkę i że garstka ta nie topnieje, lecz przeciwnie zwiększa się, acz bardzo powoli. Wiele innych interesujących szczegółów zawierał odczyt, którego publiczność zhypnotyzowana i zafrykaniona, przez panów Ochorowicza i Jawornickiego, wysłuchała z zajęciem nadspodziewaném, boć statystyka musi być dla ogółu naszego rzeczą bardzo obojętną, kiedy ani Lewandowski nie przezwał jéj imieniem żadnego ze swoich mazurów, ani fabrykant tytuniowy swoich cygar i papierosów.

Znany z dobrego serca śpiewak, w imieniu zarządu Osad rolnych, dla których koncertował—otrzymał bukiet tak wspaniały, jakby go układał sam maj. Przymawiam się do bukietu i dzielę go na cztery nierówne części, z których jednę pozostawiam przy śpiewaku; drugą oddaję p. P., wyręczając pracowników fabrycznych; trzecią p. Cwiklowi inżynierowi komunikacyi, a czwartą p. Kucharzewskiemu, także inżynierowi i spółredaktorowi "Przeglądu technicznego". Więc aż dwóch inżynierów uwieńczyłem, chociaż nie występowali oni na scenie a tylko przed szczupłem gronem ludzi zajmujących się przemysłem i handlem; ale inżynier Ć. zasłużył na tę oznakę za swój odczyt o uregulowaniu brzegów Wisły, a p. K. za historyą nauk matematycznych u nas od najdawniejszych czasów do chwili

P. Cwikiel o ujęciu koryta Wisły w kluby bulwarowe mówił z taką pewnością, jakby to szło o zbudowanie jakiej kamienicy; dowiódł cyframi, że za marne 600,000 rs. cały brzeg Wisły od mostu do Solca da się zamienić na bulwark bardzo wspaniały, skoro go pokryją ogrody, aleje, domy, wille i pałace... Na tym kawałku ziemi ajenci zagranicznych kapitalistów, niemców i francuzów, odrazu się poznali; oczami obdarzonemi wzrokiem sępim, ocenili jego przyszłość i proponowali niejednokrotnie magistratowi warszawskiemu wydzierżawienie długoletnie. Magistrat oparł się pokusom i dobry interes zachował dla swoich.

Projekt p. C. jest szczegółowo obrachowany i tak jasno postawiony, że rzecz dostępna z pozoru tylko dla milionów zagranicznych, stała się wedle jego cyfr możliwą dla miejscowych chudopachołków. Budowniczy bulwarów, które zamienią część miasta dziś najuboższą, odludną, w najpiękniejszą dzielnicę z widokiem na szerokie pola pozapragskie, przedstawił także plany objaśniające całą długą drogę Wisły, począwszy od jej wypływu w księztwie Cieszyńskiem aż do ujścia przy Baltyku, czyli na przestrzeni wiorst 999. P. C., nie przywłaszczając sobie cudzéj zasługi, objaśnił, że plany regulacyjne koryta Wisły, na przestrzeni 400 wiorstowej, w granicach Królestwa Polskiego, wykonał inżynier komunikacyi p. Kosteniecki.

Cała pogadanka dążyła do tego, aby dowieść, że możliwe jest takie ujęcie Wisły w wały ochronne, aby klęskę powodzi zupełnie wykreślić z annalów nadwiślańskich a przynajmniej sprowadzić ją do rozmiarów małoznaczących. Dowodzenie potrafilo przekonać słuchaczy, że nie czekając na cudzoziemców, którzy drogo sobie każą płacić za swój rozum, możemy sami podołać wielkiemu zadaniu. Słuchacze gorącemi życzeniami poparli nadzieje p. C. i uścisneli rece, które namozoliły się cyrklem i ołówkiem zanim wszystko, co się w głowie narodziło, wytłumaczył rysunek i liczba. Praca p. C. stokroć większe ma dla nas znaczenie niż niebotyczna wieża p. Eifla, która została na to postawioną, jak zapewnia "Kuryerek Swiąteczny", aby Rotszyld paryzki mógł z niéj obserwować, gdzie jeszcze są złote ryby do łowienia na wędkę świetnych propozycyj a następnie sromotnych krachów. Twórca wieży żelaznéj jest wielkim technikiem ale niema w nim materyalu na bohatera, przeciwnie p. C., jeśli mu się uda plany swoje przeprowadzić, zostanie wplątanym w jaki węzeł dramatyczny, opodal szlachetnego bankruta Lessepsa, który na kanale panamskim stracił

wszystko, oprócz honoru.

Inżynier Kucharzewski dużo musiał poświęcić czasu zanim spisał historyą piśmiennictwa technicznego polskiego, bo orał po zupełnym ugorze, wydeptywał ścieżki przez zarośla zaniedbane; przedarłszy się przez nie doszedł do XVI wieku, który jest epoką dziełka pierwszego o miernictwie Grzegorza z Łęczycy. Inni, późniejsi pisarze uwagi swoje techniczne umieszczali w książkach medycznych i matematycznych. Najdłużej podręcznikiem technicznym była książka Stanisława Solskiego... upartego przeciwnika systemu Kopernika i myśliciela nad perpetuum mobile. Dziwna sprzeczność! uczył liczne pokolenia człowiek, który chciał zwalczyć genialnego swego rodaka; przy takim nauczycielu zdawałoby się, że cała matematyka na naszéj niwie przybierze kształty karykaturalne, a jednakże o Solskim zapomniano i w sferze technicznych cudów niejedno nazwisko polskie świetnie się zapisało. P. K. wypowiedział rzecz zupełnie nową a przynajmniej poraz pierwszy w taki całokształt ujętą, za pracę więc, która żadnéj korzyści materyalnéj nie przynosi, słusznie chyba obdarowałem go częścią bukietu z róż białych, jaki się dostał tenorowi.

Pocieszcie się powodzianie, którym Wisła wymuliła zasiewy, zniosła budowle, potopiła inwentarze... pocieszcie się, bo nie tylko was spotkało wielkie nieszczęście-wszak i ci czują się nieszczęśliwymi, którzy chcieli słyszeć Mierzwińskiego a nie mogli dostać na koncert biletów! Różne są rodzaje cierpień; co jednego parzy, innego ziębi, więc pogorzelec lub powodzianin nie pojmuje rozpaczy hołdowników wysokich nut, a ci ostatni

227

namyślaliby się jak odpowiedzieć na pytanie: kto nieszczęśliwszy, czy rolnik któremu woda pola zabrała, czy entuzyasta,

który nie słyszał tenora?

Dobrze jeden ze sprawozdawców określił hojność naszego gościa, że kto kupi bilet na jeden jego koncert, ten jakby był na trzech, bo śpiewak nigdy nie odmawia żądaniom publiczności i śpiewy ciągle powtarza, ciągle coś nowego dorzuca... Nie umie on także odmówić ofiary ze swego talentu na cele dobroczynnne, a że czasami ręce składa i ucieka, to do tego zmusza go instynkt zachowawczy, bo gdyby wszystkim prośbom zadość uczynił, już dawnoby dostał wiecznéj chrypki a możeby i wyzionął ducha, chociaż jest jak dąb zbudowany. Ta budowa iście męzka budzi żal w słuchaczach, że nie mogą go widzieć na scenie w rolach bohaterskich; Mierzwiński jest zarazem aktorem wybornym, a postacie przez niego odtwarzane posiadają styl Matejkowski.

Tym pierścieniem zaczarowanym, którym śpiewak otwiera dla siebie wszystkie serca i uszy, jest owo bajeczne cis, które wylatuje z piersi jego niby piłka gumowa, wyrzucona wpraw ną ręką atlety. Taki talizman, ukuty z mieszaniny złota, bronzu i żelaza posiadała także jedna, jedyna z kobiet, Catalani, spiewaczka o któréj głosie górującym nad orkiestrą i chórami, z uwielbieniem wspomina historya muzyki, któréj nazwisko złotemi głoskami wypisane jest w kronikach szpitali, przy-

tułków sierot i innych dobroczynnych zakładów.

W świecie bohemii artystycznéj dzieją się cuda szlachetności i poświęcenia: taka piękna, sławna śpiewaczka jak Catalani, pozostała wierną swemu małżonkowi, który trwonił w karty jéj olbrzymie zarobki, a kiedy już zeszła ze sceny prawie biedną, poświęciła resztę dni pięknego życia swego dzieciom wałęsającym się po ulicach Florencyi. W kilka lat Florencya miała chóry młodzieńcze, które śpiewały na chwałę Bożą w kościołach, na obchodach rodzinnych i uroczystościach narodowych. Czyż może piękniej zachodzić słońce życia wielkiéj artystki? Zeszła ze sceny prawie biedną, chociaż zarabiała miliony, ale rozdawała wszystko ubogim, co tylko uratować mogła przed marnotrastwem męża; a koncerta, jakie dała na korzyść nieszczęśliwych, oceniają kronikarze jéj talentu na... 2,000,000 franków!

Spiewaków i aktorów darzcie kwiatami, bo kiedy echo ich głosu ucichnie, pozostaną im jako wspomnienie tylko liście zeschłe, tylko fotografie, tylko liściki różowe, na które szczególniéj śpiewacy są łakomi. Najobojętniejszym, i to ze względu uczciwości, na te wyznania podpisywane zwykle kropkami, był niedawno zmarły Tamberlik, znakomity starszy kolega naszego tenora. I Tamberlik zarabiał miliony a zeszedł ze sceny także prawie biednym, bo rozdał wszystko... rozdał ale nie przemarnował; wykupował on dłużników ze szpon wierzycieli, wykupował dzieci pochwycone na kradzieży i zaraz oddawał je na wychowanie w uczciwe ręce, wykupował nawet ptaki więzione w klatkach i wypuszczał je na wolność. Ale najpiękniejszą cnotą Tamberlika była jego cześć dla miłości rodzicielskiéj i dla godności młodzieńczej; aby ocalić spokój ojca i dobrą sławe córki poświęcił miłość własną, co upaja aż do nieprzytomności.

Młody, piękny, sławny wystąpił na scenie w Neapolu i oczarował wszystkich a młode główki pozbawił przytomności. Posypały się liściki wierszem i prozą, wyznające śpiewakowi

Pewnego dnia nawiedził go poważny człowiek, biedny nauczyciel muzyki, który z rozpaczą opowiedział mu o miłości swéj córki dla śpiewaka. Ojciec zalał się łzami i błagał o radę. Tamberlik spostrzegł teraz, że sieje nieszczęście i postanowił oczarowane dziewczę uleczyć. Wystąpił więc... zaśpiewał... i został wysykany, wygwizdany... bo umyślnie sfałszował kilka nut wysokich.

Odrazu wielka sława spadła do zera, nazajutrz dzienniki wyszamerowały śpiewaka a on ucieszył się serdecznie, kiedy mu nauczyciel muzyki dał znać, że córka jego już jest uleczona. Tamberlik lubił o tém opowiadać w gronie przyjaciół i dodawał, że żaden tryumf sceniczny tak go nie ucieszył jak uzdrowienie

owéj dzieweczki.

#### TRYUMF STRYJENKI.

Z PAMIETNIKA KONKURENTA.

PRZEZ

#### Klemensa Junoszę.

(Dalszy ciąg.)

- Medal medalem, kochany panie Karolu-rzekł gospodarz-ale przedewszystkiém obiad. Jeść się chce straszliwie.

Podano zaraz wazę. Panna Krystyna ukazała się przy stole, śliczna jak marzenie. Duże czarne jéj oczy, wydały mi się jeszcze piękniejsze niż wczoraj. Co za szkoda, że nie jestem poetą! co za szkoda żem nie malarz... opisałbym, odmalował te dwie gwiazdy, do których, ach Władziu, wstyd się przyznać, do których wzdychałem jak student.

Siedziałem naprzeciw niéj; z jednéj strony miałem za sąsiada pana Karola, z drugiéj Stasia, który mówił bardzo niewiele.

Po obiedzie Staś pożegnał towarzystwo, tłumacząc się, że ma w domu pilne jakieś zatrudnienie-i odjechał.

Serdecznie i bynajmniéj nieobłudnie życzyłem mu w duchu szczęśliwej podróży i nierychłego powrotu, gdyż nie wiem dlaczego obecność tego chłopca nabawiała mnie niepokoju.

Odzyskałem humor i mężnie walczyłem ze zmęczeniem fizyczném, z bólem kości roztrzęsionych na polowaniu. Wesołość nie opuszczała mnie ani na chwile; opowiadałem o Warszawie, teatrze, literaturze, sam zresztą nie wiem już o czém, ale to pamiętam, że Joasia śmiała się serdecznie-a panna Krystyna słuchała z wielkiém zajęciem.

Niestety, miłą rozmowę przerwał przyjazd proboszcza... Złożyła się fatalna czwórka, rozstawiono zielony stolik i rad nie rad musiałem opuścić milutkie towarzyszki i oddać się kombinacyom wistowym, których rezultat był mi tak obojetny, jak zeszłoroczny mróz.

Grafem fatalnie. Pan Karol to się złościł na mnie, to wybuchał śmiechem, proboszcz się dąsał i co chwila robił mi

- A dobrodzieju! tak się nie godzi! wychodzić w ten kolor, a pfe! Czy wy tak wszyscy w Warszawie?

Tłumaczyłem się jak mogłem.

- Karta mi nie idzie...

- Może pod fatalną belką usiadłeś pan dobrodziejwtrącił pan Karol-bo, proszę cię, bywają takie belki.

- Nie wiem.

 A może... może masz pan do czego innego szczęście, tak jak ja naprzykład mam szczęście do żydów.

— Dajcie mu pokój—odezwał się pan Marcin—ja się domyślam, co memu kochanemu gościowi jest.

- Polowanie dzisiejsze go zmęczyło... człowiek z miasta, nieprzyzwyczajony widać do takich forsownych kursów prawda?
- Zapewne—odrzekłem—czuję się trochę sfatygowanym, ale to bagatelka, przejdzie.

- Tém lepiéj—rzekł ksiądz—po zmęczeniu oto, posie-

dzieć sobie wygodnie, odpocząć...

- Ma się rozumieć—dodał pan Karol—nic racyonalniejszego. Najlepszy wypoczynek przy kartach. Ciało, panie dobrodzieju spoczywa-a myśl pracuje. Szelma Berek, żeby wiedział jak ja dziś wygrywam i jakie mam szczęście, toby mi zaraz proponował jaką współkę handlową. Znam ja go, znam dobrze; on powiada, że najlepszy towar na świecie... to właśnie szczęście.

Ma słuszność—rzekłem, aby coś powiedzieć.

- Istotnie, oto widzisz pan, ja mam szczęście do zaszarganéj hypoteki, do komorników, bajeczne szczęście! tylko, że go nikt nie chce kupić odemnie.

Wśród gawędki, przelotnych sprzeczek i gniewów krótko-

trwałych, nareszcie gra się skończyła.

Z przyjemnością położyłem karty i zapłaciłem wygraną, w przekonaniu, że zobaczę pannę Krystynę.

Niestety, w saloniku było pusto, panienki schowały się, do kolacyi zasiedlismy sami.

Kiedy znalaziem się sam, w swoim pokoju, padiem na łóżko w przekonaniu, że zaraz usnę. Miałem prawo spodziewać się tego po całodzienném fatalném zmęczeniu. Ruszać się nie mogłem—a jednak sen uciekał od moich powiek...

Zacząłem myśleć. Nie śmiej się, myśli moje nie miały charakteru marzycielskiego... były zupełnie poważne.

Nie zastanawiałem się już nad tém, czy kocham pannę Krystynę, bom uważał to za pewnik, za fakt bezsporny, niezbity. Tak, to nie kaprys przelotny, nie krótkotrwały zachwyt — to uczucie zupełnie poważne.

Z tego punktu wychodząc, pomyślałem co czynić daléj? Rzecz prosta: ożenić się i niech stryjenka tryumfuje. Ożenić się? a czy mogę uszczęśliwić kobietę? czy mogę z ręką na sercu powiedzieć jéj: będę dla ciebie dobrym, wiernym towarzyszem życia—bądź moją!

Zdaje się. Odrzucam podszepty samolubstwa, krytykuję się surowo. Nie jestem młodzik to prawda, jestem w tak zwanéj sile wieku. Co do powierzchowności, nie spostrzegam w sobie nic odrażającego; co do uczucia... doprawdy nie kochałem jeszcze żadnéj kobiety. Majątek mam spory, trzy Białki mógłbym kupić. Pytam się jeszcze sumienia: czy jestem pewny, że uczucia moje się nie zmienią, że będę zawsze jednakowy dla niéj? Głos wewnętrzny powiada: tak. Nie jestem przecież wietrznikiem... Tak! tak, niech stryjenka tryumfuje.

Za trzy dni powracam do Warszawy, po to, żeby za dwa tygodnie przyjechać znów do Białki i rozpocząć formalne konkury.

Mniejsza o żółtą bryczkę trzęsącą jak półtora nieszczęścia, mniejsza o kasztana i polowanie z chartami; dla tych ślicznych czarnych oczów niema poświęcenia, jakiegobym nie zrobił...

O moja Krysiu!

Wymówiłem to imię cicho, szeptem prawie i przeląkłem się własnego głosu. Zdawało mi się, że ściany słyszą, że drzewa szumiące w ogrodzie powtarzają: moja Krysiu, moja Krysiu...

Co będzie, gdy ukażę się z nią w Warszawie, gdy otworzę dom, mój dom! przyjmować w nim będę—każdy mi pozazdrości takiéj żony, takiego skarbu...

Każdy bez wyjątku!

Myślę o mojóm szczęściu, a czas ubiega. Godzina za godziną, aż do rana. Promienie słoneczne już zaglądają w okienko a ja jeszcze czuwam. Wreszcie natura upomina się o swoje prawa — zasypiam.

Czuję na mojém ramieniu ciężką dłoń. Otwieram oczy: nad łóżkiem mojém pochylony stoi pan Marcin. Na jego poczciwej twarzy znać troskę, powiedziałbym nawet, że przerażenie.

- Takem się zmartwił-mówi.
- Czém?-zapytuję.
- Sądziłem, żeś zasłabł... kilkakrotnie pukałem do drzwi, nie odzywałeś się wcale; nareszcie, obawiając się nieszczęścia, wszedłem. No, jakżeż się czujesz, kochany panie Janie?
  - Zdrów jestem.
  - Bogu dzięki, a wiesz która godzina?
  - Nie mam pojęcia,
  - Dwunasta.
  - Nie może być!
  - Jak cię poważam, spałeś jak kamień.
  - Nic dziwnego, nad ranem dopiero zasnąłem.
  - A to z jakiego powodu?
    Nie wiem, nie mogłem spać.
  - Wstawajże prędzéj, bo już obiad niedługo.

Chciałem się zerwać z łóżka... niestety przekonałem się, że to niepodobieństwo. Ani ręką ani nogą ruszyć nie mogłem.

- Panie-rzekłem-ja wstać nie mogę.
- Dlaczego?
- Nie wiem... Niby nic mi nie dolega, a wszelkie ruchy mam skrępowane. Nie jestem w stanie ręką ruszyć.
  - Pan Marcin rozsmiał się.
- Wiem, co to jest—rzekł—to wczorajsze polowanie... ale ja mam na to wyborny środek.

- Och, paniel
- Doskonały. Przedewszystkiém wstań; przemóż się i wstań. Orzeźwij się zimną wodą, wypij szklankę herbaty— i zaraz potem pojedziemy w pole. Pospiesz się, w téj chwili poślę do Marcina, żeby konie kulbaczył.
  - Konno?-spytalem zdumiony.
- Tak, tak, nie inaczéj. Jedyny środek; przekonasz się o jego skuteczności. No, posłuchaj mojéj rady, przemóż się wołał.

Wyszedł.

Podniosłem się z łóżka, orzeźwiłem zimną wodą... Gdym już był ubrany, zjawił się pan Marcin.

— No, chodźmy—rzekł—konie gotowe. Dwie pieczenie przy jednym ogniu upiekę.

- To jest?

— Ciebie wyleczę i zobaczę, co się dzieje w lesie. Już tam od kilku dni nie byłem a gajowy nie pokazuje się jakoś. Nie obawiaj się, droga niedaleka, za godzinę będziemy z powrotem.

Pan Marcin dosiadł kasztana; ja z wielką trudnością wwindowałem się na spasłego, spokojnego deresza. Ruszyliśmy powoli, stepa.

Szczególna rzecz! Pan Marcin, aczkolwiek zawsze poważny i wzbudzający szacunek, teraz wydawał mi się jakgdyby jaki patryarcha. Straciłem zupełnie śmiałość wobec niego... Tak; dotychczas był on dla mnie panem Marcinem, uprzejmym gospodarzem, pod którego dachem znajdowałem gościnność—od téj chwili wszakże, ten pan Marcin, już dla mnie nie pan Marcin, nie; to ojciec Krysi, to człowiek, od którego może niedługo zażądam, aby mi skarb swój najdroższy powierzył.

Miałem szczerą ochotę skorzystać ze sposobności, że jesteśmy we dwóch tylko, sam na sam, i powiedzieć mu o swoich zamiarach otwarcie, prosić o pozwolenie starania się o rękę jego córki. Zdawało mi się, że tak będzie lepiéj, legalniéj. Dlaczego mam się skradać jak wilk do owczarni, lepiéj iść prostą drogą—pewnie.

Ale z drugiéj strony, dlaczego zaraz tak obcesowo, przy pierwszéj bytności? Nie, nie, stanowczo nie wypada, zanagle; przyjadę znów do Białki za dwa, trzy tygodnie i wtenczas powiem.

Tak postanowiłem—i zamiast mówić o tém, co mi na sercu leżało, wdałem się ze starym szlachcicem w gawędę o sosnach, dębach, o gajowym, o szkodach w lesie, i o różnych gospodarskich kłopotach.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

#### W KWIETNIU.

Kwiecień... wiosna... miły Boże! Słychać ptasząt hymn radosny. Jakież pióro skreślić może Czar uroczéj naszéj wiosny! Wszędy śniegi już stopniały I wyziera czarna gleba, Świat weselszym zda się cały, Jaśniejszemi jakoś nieba; Bo gdy słonko złocistemi Promieniami jasno świeci, Nad horyzont czarnéj ziemi Myśl skrzydlata wnet uleci; Lecz gdy nagle śnieżna chmura Swiatło skryje na błękicie, Wnet się zjawia myśl ponura I ciężarem zda się życie. Świeć więc słonko! Niech wesoła Myśl od smutku precz ulata; Droge tycia dook Niechaj szczęścia kwiat oplata.

STANISŁAW ŻYŻKOWSKI.



Rysowal W. Eliusz.

Jaszczurówka, cieplica tatrzańska.

## LISTY MOJÉJ BARKI.

PRZEPISAŁ J. SARYUSZ.

NARZECZONA.

I.

#### DROGIE MOJE DZIECKO!

"......czy mnie babunia zrozumie... to tak dawno, jak babunia przez to przechodziła..."

Masz słuszność, dawno, bardzo dawno... Ale czy sądzisz, że dlatego, iż włos mój posiwiał a cała postać ku ziemi się pochyliła, jam zapomniała minionych chwil szczęścia i uniesień, zapomniałam moich lat dwudziestu?

Czyż twarda i biała zima zaciera w pamięci wspomnienie

wiośnianych dni młodości?

Wierzaj mi, żyję pamięcią przeszłości. W tobie odżyłam, z tobą czuję i kocham. Żadna myśl twoja nie jest mi obcą, a każda zmiana twego życia znajduje echo w moich młodzieńczych wspomnieniach. Serca mego nie zmroził szron, on tylko głowę opruszył; a jeśli burze i gromy złamały mnie fizycznie, to serce i umysł, zwycięzko wyszedłszy z téj życiowéj walki, potrafią zrozumieć zapał twojéj duszy.

Niech cię, drogie dziecko moje, nie zraża ten odcień smutku rozlany na mojéj twarzy. Kto do moich doszedł lat, różne przeżył w życiu koleje, tyle drogich istot utracił, tyle nieszczęść przebolał, tyle doznał zawodów! Trzeba nam więc starym wybaczyć te melancholią bezwiedną. Ale serca starców wiedzą, co poświęcenie i zaparcie się siebie, dusze ich zmężniały w cierpieniu. Babunia cię więc zrozumie, choć to dawno już bardzo jak przez to samo co ty przechodziła. Widzisz moja kochanko, jak się rozgrzebie zgliszcze przeszłego szczęścia, to zawsze jakaś iskierka roztli się w niém na nowo.

Za dni kilka zostaniesz więc szczęśliwą narzeczoną pana Romana G...... Jesteś *po słowie.*.. to znaczy, że podałaś rękę temu, przy którego boku chcesz kroczyć przez życie, w złéj i dobréj doli...

Zrazu nie lękałaś się niczego, teraz piszesz mi, że drżysz bez przyczyny, to znów zdaje ci się, iż zmysły postradasz z nadmiaru szczęścia!

Niepewna, wylękła biegniesz ku mnie błagając, bym cię wsparła radą i sercem w téj świetlanéj drodze nowego twego zawodu.

Matki swéj nie pojmujesz: wszakże nie tłumiła budzącego się uczucia w twém sercu, przeciwnie, podniecała je może, a teraz widzisz nie raz łzę w jéj oku. Pieszczoty twoje, dawniéj z taką radością przyjmowane przez matkę, dziś tęsknotę w niéj i westchnienie wywołują. Ty marzysz o przyszłości, a matka wspomina minione już chwile.

Nie dziw się temu moja droga! Matka twoja, według słów poety, zarzuca kotwicę; ty wylądujesz w nowéj przystani, ona pozostanie na łódce i zdala tylko śledzić cię i cierpieć może będzie.

Czyż dziwić się można, że skąpiec chowający skarb swój

w ukryciu, drży na myśl o jego utracie?

Biedna twoja matka! Jak ona patrzy, jak śledzi, jak by pragnęła odgadnąć tego przybysza, który wnosi w jéj progi życie lub śmierć, szczęście lub boleść całego życia! Czasem pełna otuchy z rozkoszą spostrzega zalety jego, cieszy się niemi jak zaprzysiężeniem szczęścia ukochanego dziecka! To znów mała choćby wada trwogą bezmierną ją przejmuje. Śledzi głos twego narzeczonego, postać jego i ruchy, pyta o tajemnicę zmarszczek jego czoła.

W chwilach obawy i niepokoju przypomina sobie wszakże, że "kto wychowuje córkę, tworzy przyszłą rodzinę."

Myśl ta ją uspokaja, bo liczy na ciebie, bo ufa ci. Szczęście twoje będzie jéj nagrodą, a uwielbienie męża twego dla ciebie bedzie chlubą jéj życia.

Świat tyle zawsze złego mówi o teściowych; może i twój narzeczony na matkę twoję z niedowierzaniem spogląda. Ale niel on ją pokochać musi gdy się przekona, jaki skarb dla niego wychowała.

Narzeczona! Czarowne słowo! Na jego wspomnienie w każdéj dziewiczéj piersi serce głośniej uderza.

Narzeczonał to znaczy kochana, ubóstwiana; to znaczy królowa i pani, na któréj skinienie, jak w zaczarowaném kró-

lestwie, wszystko zdaje się być posłuszném; a ten ów, częstokroć tyran późniejszy, pragnie na kolanach służyć bogini swojéj. Nie przerażaj się, Hanusiu, posądzenie moje jest ogólném a dla

Romana twego z radością robię wyjątek.

Czy pamiętasz dziecko moje ów dzień w twojém życiu, tak bardzo podobny do tego, którego dziś z upragnieniem wyglądasz? Byłaś w białéj sukience, długi woal spływał na ramiona twoje, a białości niepokalanéj kwiaty wieńczyły twe skronie. Miałaś zaledwie wówczas rok dwunasty; w dzień ten pamiętny byłaś królową wśród swoich. Był to dzień pierwszej twojej

świętéj komunii.

Ofiarowałaś pierwsze uczucie swoje Temu, który schodził do serca twego, by na zawsze być tam pierwszym wśród wszystkich. Miłość Boża ogarnęła twą duszę; pod jéj wpływem nauczyłaś się zwracać do Stwórcy myśli swoje i uczucia. Matka twoja, baczna na wszystko, wykorzeniała z wiary twojéj różne samolubne naleciałości, które częściej siebie niż Boga mają na celu; powoli przeprowadziła cię z dziecinnych uniesień do silnéj wiary, ze słodkiéj miłości do cierniowego poświęcenia.

Niewzruszona w zasadach, dusza twoja pierwsze cierpienie ukoiła w modlitwie. Silna przeświadczeniem o obowiązku, pracowałaś ochotnie, pewna, że usiłowania twoje policzonemi

ci będą.

Dziś schodzisz z wyżyn niebiańskich ku ziemi. Człowiek jest tylko słabém odbiciem Boga; nie sądź więc, że znajdziesz w mężu wymarzony ideał. Nie spodziewaj się wiele a unikniesz bolesnego nieraz rozczarowania. Pracuj nad własném udoskonaleniem a drogą przykładu najlepszy osiągniesz skutek.

Miłość ziemska żąda wymiany i wzajemności, potęguje się pragnieniem, daje się ale wymaga tegoż samego. Jedna tylko miłość macierzyńska ma w sobie cząstkę Bozkości, ona jedna nie zna granic poświęcenia i ofiary.

Obyś nigdy, drogie dziecko, nie stwierdziła tego własném

doświadczeniem!

Wkrótce zacznie się dla ciebie nowa epoka; dzisiejszą swobodę zastąpią niepokoje i troski.

"T w cierpieniu, rozkosz bywa".

Przyszłość wabi uśmiechem, podając ci czarę szczęścia i rozkoszy; nie dziwi mnie wcale ufność i wiara twoja... jak to miło wierzyć, co za szczęście ufać!

Ale narzeczony nie jest jeszcze mężem. Strzeż się tych przesadzonych entuzyazmów; jest to zwykle gorączkowy objaw pierwszéj miłości. Strzeż się zbytniéj zalotności; łatwe zwycięztwo zniechęca mężczyznę, pragnącego przebojem skarb swój posiąść. Niech godność kobiety kieruje każdym twym krokiem, nakazując szacunek dla siebie. Radzę ci unikać zbytniéj obojętności, nierozważnych sprzeczek, bo jest to częstokroć pierwszy początek późniejszych nieporozumień w małżeństwie.

Mylną obiera drogę narzeczona, która próbując potęgi swego wpływu, jak rozkapryszone dziecko, ciągle żąda czegoś nowego. Bawi ją to chwilowe panowanie; bierze za dowody milości dogadzanie jej zachceniom, wypływające więcej może z roli narzeczonego niż z prawdziwego uczucia. Traci czas, który tak dobrze zużytkować by mogła, kładąc podwaliny przyszłego szczęścia; traci dobrą opinią narzeczonego, który spostrzega, że zamiast rozsądnéj i rozumiejącéj go towarzyszki bierze tylko urocze dziecko, które będzie musiał kierować, uczyć i prowadzić.

Rozkoszne chwile pierwszéj miłościł pierwszych uniesień! Myśl rozkołysana, serce roztkliwione, dusza upojona, unoszą młodocianą wyobrażnię w sfery ideału. Jest to wszystko cu-

downą okładką poważnéj księgi żywota.

Kochaj i szanuj tego, którego uznałaś godnym twojéj miłości; ciesz się chwilą obecną, bo ona bezwątpienia będzie najrozkoszniejszém wspomnieniem dla ciebie, ale patrz śmiało

Po ziemi kroczyć ci trzeba! Wyciągasz rękę po czarę życia, a nie wiesz, co na dnie jéj się kryje. Bądź więc mężną i odważną. Zdjęta korona oblubienicy, wkłada na czoło twoje

dyadem małżonki i matki.

Pamiętaj, Hanusiu, że szczęście twoje okupujesz rozlączeniem z rodzicami; zdwój troskliwość i pieszczoty, osłodź tę chwile, dla ciebie pełną obietnic i nadziei, dla nich brzemienną w troskę i tesknote.

Dotąd oni czuwali nad tobą, oni cię strzegli jak źrenicy oka; teraz ty będziesz panią twéj woli, ty odpowiedzialną za czyny swoje.

Bądź roztropną i uważną, szanuj siebie i tego, który dając ci nazwisko swoje, w ręce twoje składa honor i cześć domu

Uczucie, jeśli ma być trwałém, musi być spokojném i głębokiém. Tak są słabe jeszcze, tak kruche węzły, które was łączą, że z obawą na myśl przychodzą mi słowa poety:

"Niestały choć serce daje, "Niewiernym często się stajo".

Do widzenia drogie dziecko moje! Pisz, jeśli cię nie nudzą morały staréj babki, która cię całém sercem kocha i błogo-

#### NA PALMOWĄ NIEDZIELĘ.

Na palmową na niedzielę, Stoi babka przy kościele I palmami ludzi raczy -Wiecie co ta palma znaczy?

To pamiątka Chrystusowa I tryumfu Jego znamię; Więc niech każdy palmę chowa I w obrazu zatknie ramie.

Ona dom jego uświęci, Nieba promień ściągnie złoty I zapisze mu w pamięci Tryumf dobra, tryumf enoty.

W. J.

## JASZCZUROWKA.

CIEPLICA TATRZAŃSKA I JÉJ ZAKŁAD ZDROJOWO – KĄPIELOWY.

SKREŚLIŁ

D-r Michał Zieleniewski.

Do wielu zajmujących zjawisk przyrody, napotykanych w Tatrach, należy tamtejszy zdrój wody ciepłéj, zwany Jaszczurówką, z powodu pojawiającéj się obok niego Salamandry zwyczajnéj, Salamandra maculosa, czyli "jaszczura", podług górali miejscowych. Do nadzwyczajności należy usadownienie się tutaj zdroju, cechami fizycznemi i swym składem chemicznym należącego do wielkiej rodziny wód lekarskich, zwanych cieplicami Akratothermae indifferentes; posiada on latem i zima stałą temperaturę +21.10 C., gdy inne tuż obok niego będące źródła okazują zaledwo +7° C., jak to osobiście i wielokrotnie stwierdziliśmy. Zdrój Jaszczurówki leży w dolinie zwanéj Olczysko, na wysokości 892 metr. n. p. m., przedstawia wodę jak łza czystą, bez smaku i zapachu, podczas najtęższych mrozów niezamarzającą; zaś wśród zimy unoszą się ponad Jaszczurówką geste kłęby pary wodnéj a obok tego zdroju znajdziesz żywo zielone rośliny.

Skład chemiczny wspomnianego źródła wykazuje w niem mniejszą ilość stałych części, niż najlepsze wody za zwykły napój używane; w 1,000 częściach wody jaszczurówki znajduje się stałych składników ogółem 0.280714, z pomiędzy których najwybitniejszą ilość stanowią: siarkan wapniowy 0.100, chlorek sodu 0.028, chlorek magnu 0.024, dwuweglan wapniowy 0.032 i dwuweglan magnowy 0.070. O ile namieniona woda ubogą jest w stałe składniki, o tyle posiada wielką ilość gazów, mianowicie azotu, tak mało innemi gazami obciążonego, iż jest

231

34

niemal czystym azotem: w 1,000 częściach gazu zdrojowego

jest samcgo azotu 967 części.

Niedocieczona w swych tajnikach przyroda użyczyła i Tatrom jakby miniaturę wód ciepłych, jakiemi obdarzone są Alpy, Apeniny, Pyreneje, sławne zdrojami ciepłemi, o daleko wyższéj temperaturze aniżeli Jaszczurówka, jednak są między temi zdrojami niektóre o takiéj saméj ciepłocie jak tatrzańskie źródło, a mimo to nie odmówiono im leczniczej skuteczności.

Poznajmyż bliżéj to dobroczynne zjawisko.

O dwa kilometry od kuźnic Zakopańskich, wśród wyniosłych gór i świerkowego lasu, leży dolina między dwiema skałami, z których jedne lud tamtejszy małym Reglem a drugą Nosalem nazywa. Prawie środkiem doliny szumi po głazach wartki potok Olczysko. Nie wiedzieli o niej dawniejsi badacze Karpat: Hacquet, Staszic, Pusch i inni. Najpierwszą o nim wiadomość zawdzięczamy L. Zejsznerowi (r. 1834); dokładnie zaś zbadał go i opisał Prof. Skobel (r. 1859), a chemicznie rozebrał A. Aleksandrowicz.

Od téj pory zwróciła Komisya balneologiczna swe zabiegi, ku leczniczemu spożytkowaniu Jaszczurówki, zachęcając jéj właściciela p. Adama Uznańskiego do urządzenia tu zakładu zdrojowo-kąpielowego. Miejscowość odludna i bezdrożna, zewsząd otoczona olbrzymiemi górami i wysokopiennym lasem, zgoła nieposiadająca nie ponętnego dla podróżnika, krom wspaniałych widoków dziko romantycznéj natury, gdzie wszystko, co do ludzkiego utrzymania potrzeba stworzyć należało, nasuwała prawie nieprzezwyciężone trudności i wymagała usilnéj pracy oraz znacznego kapitału. Na głos Komisyi balneologicznéj, już przed 19 laty p. Uznański oprawił zdrój Jaszczurówki w drewniany zbiornik dla wspólnych kąpieli, zrobił do niego nową drogę, tudzież wystawił dom mieszkalny; dał przez to zawiązek przyszłego zakładu. Od téj pory goście w Zakopaném przebywający, używali już ciepłéj kąpieli; ów słaby początek tutejszego zakładu udowodnił, iż rady Komisyi balneologicznéj nie były mrzonką ani próżném wołaniem, gdyż znalazły posłuch i gotowość do nakładów.

Rozbudzone od lat 15 uczęszczanie osób do Zakopanego za powodem Towarzystwa tatrzańskiego, a tém więcej zamiar Prof. D-RA CHAŁUBIŃSKIEGO utworzenia w Zakopaném stacyi górsko-klimatyczno-leczniczéj, postawiło odtąd Jaszczurówkę niemal w nierozerwalnym związku z Zakopaném, dla którego jéj zakład zdrojowo-kąpielowy jest arcy ważnym nabytkiem a nawet potrzebą, skoro ilość kąpieli każdorocznie wzrasta,

doszedłszy w r. 1887 do 4,815.

W ciągu wiosny 1887 r. wystawił tu p. Uznański nowy budynek kapielowy, pod każdym względem należycie urządzony; są w nim dwa zbiorniki, przeznaczone do wspólnéj kapieli, oddzielnie dla mężczyzn i dla kobiet; obok zbiornika dla kobiet są cztery gabinety, dla chcących kapać się oddzielnie.

W r. 1888 stanał tu piętrowy dom zdrojowo-gościnny o 6 pokojach mieszkalnych, zaopatrzonych w odpowiednie umeblowanie. Prócz tego właściciel Jaszczurówki urządził obszszerny plac podjazdowy do zakładu kąpielowego, tudzież studnię dostarczającą wybornéj wody do picia i na potrzeby kuchenne; założył kilka ścieżek spacerowych z ławkami do spoczynku; słowem położył podwaliny zakładu zdrojowo-kapielowego, który już teraz odwiedza dziennie 100 osób. Wobec nowo otwartej stacyi klimatycznej w Zakopanem, zakład kąpielowy w Jaszczurówce stał się niemal koniecznością. Obie te miejscowości, o półgodziny drogi od siebie oddalone, stanowią wzajem uzu-

pełniającą się całość leczniczą.

Dotychczasowe spostrzeżenia, zebrane z użycia kapieli Jaszczurówki, wskazują, iż kąpiele te silnie podniecają przemiane materyj organicznych, co bardzo jest ważném w leczeniu wielu chronicznych chorób, opartych na ogólném zwątleniu i osłabieniu naszego ustroju. Gdzie idzie o podniesienie podupadłego odżywiania całego ustroju, tudzież o jego zahartowanie, tam kąpiele Jaszczurówki są najstosowniejsze, a dla dzieci bezsprzecznie arcy zbawienne. Nie możemy zatem ich używania dosyć polecać, wraz z zastosowaniem zbawiennego wpływu tutejszego klimatu górskiego. Kto pragnie widzieć swe pokolenie czerstwém, silném i zdrowém, niechaj spieszy z dziećmi na pobyt latem w Zakopaném i na używanie kąpieli Jaszczu-

#### ŻEGLUGA PO ZAMARŹNIĘTÉM JEZIORZE.

Wielkie jeziora Ameryki północnéj zamarzają podczas zimy, co niezmiernie utrudnia komunikacyą; próbowano zaradzić téj niedogodności zapomocą szyn na lodzie, po których przesuwałyby się wagony, a także zapomocą sani, ale oba środki okazały się niepraktycznemi. Pięć lat temu towarzystwo kolei dochodzącej do cieśniny Mackinac, wpadło na myśl zbudowania statku, któryby rozbijał lody i zapewniał tym sposobem stałą komunikacyą między półwyspem Michigan, a okręgiem jeziora Wyższego.

Algomah, śrubowy parowiec zbudowany umyślnie w tym celu i opatrzony ostrym dziobem do kruszenia lodów oraz nader silną maszyną parową, okazał się do téj karkołomnéj podróży niezdolnym. Dziób rozbijał wprawdzie lód na powierzchni jeziora, ale nie mógł utorować drogi wśród olbrzymich lodozwałów, które tworzą się na jesieni w skutek gwałtownych wichrów. Lodozwały te ciągną się nieraz na kilka mil, sięgają na dwadzieścia pięć stóp w głąb wody, na powierzchni zaś wznoszą się na dziesięć do piętnastu stóp wysoko, nakształt gór lodowych.

Doświadczenie nabyte nie poszło na marne: drugi statek zbudowany dla rozbijania lodów, Sw. Ignacy, okazał się zupełnie odpowiednim. Św. Ignacy jest to parowiec potężnych rozmiarów, opatrzony silnym dziobem z przodu, a z tyłu ostrogą; dziób toruje sobie drogę wśród lodów i rozbija je na bryły,

które odrzuca ostroga.

W marcu r. b. dopiero go skończono i zaraz wysłano do Mackinac. Na jeziorze Huron przepłynął 250 mil ang, wśród lodów grubych na łokieć, a miejscami dochodzących nawet do 10 stóp wysokości. Porozbijał je z największą łatwością i stanął bez szwanku w Mackinac, gdzie na powitanie zwycięzcy wyległa cała niemal ludność.

Najtrudniejszém jednak zadaniem było dostać się do przystani, zamarzniętéj na przestrzeni 1,000 stóp i pokrytéj spiętrzonemi bryłami lodu, które miejscami dochodziły do 10 łokci wysokości. Sw. Ignacy śmiało zapuścił się w zatokę i w godzinę stanął na miejscu, wyciąwszy sobie trakt wśród lodów.

Pierwszym jego ładunkiem było ośm lokomotyw, z których

każda ważyła 61 ton.

Ośm mil angielskich, dzielących Mackinac od miasta Św. Ignacego, parowiec przebywa w ciągu godziny.

## PARTYA WINTA"

KROTOCHWILA JORDANA,

przedstawiona poraz pierwszy na scenie Teatru Rozmaitości w d. 23 marca r. b.

Najpopularniejszy a zarazem najskrytszy z naszych pseudonimów, humorysta Jordan, wziął najpopularniejszą dziś towarzyską grę w karty za przedmiot do ostatniej swojej uscenizowanéj humoreski, i tym sposobem powstała "Partya winta".

Państwo Pikowscy dają u siebie wieczorek, na którym gospodarz urządza oczywiście winta. Czterech graczy z najrozmaitszemi a typowemi charakterami, temperamentami i usposobieniami, zgromadzonych doraźnie przy zielonym stoliku, ich nieporozumienia i kłótnie, a obok tego różnego rodzaju przeszkody i przerwy w grze, jakich od innych gości doznają, oto główne tło jednoaktówki, na którém rysują się zlekka romans panny Feluni, zażyłość p. Hopkiewicza z panią Zołądkiewiczową i kilka drobiazgów humorystyczno-scenicznych. Wszystko to razem, wraz ze sceną, w któréj Felunia z Milskim, tańcząc polkę, zapędzają się aż do karcianego pokoju i przewracają zielony stolik wraz z "winciarzami", stanowi farsę bardzo ożywioną i wesołą w szczegółach, choć w ogólnym pomyśle i układzie niezmiernie prostą.

### TEATR ROZMAITOŚCI.



Rysował Ks. Pillati.

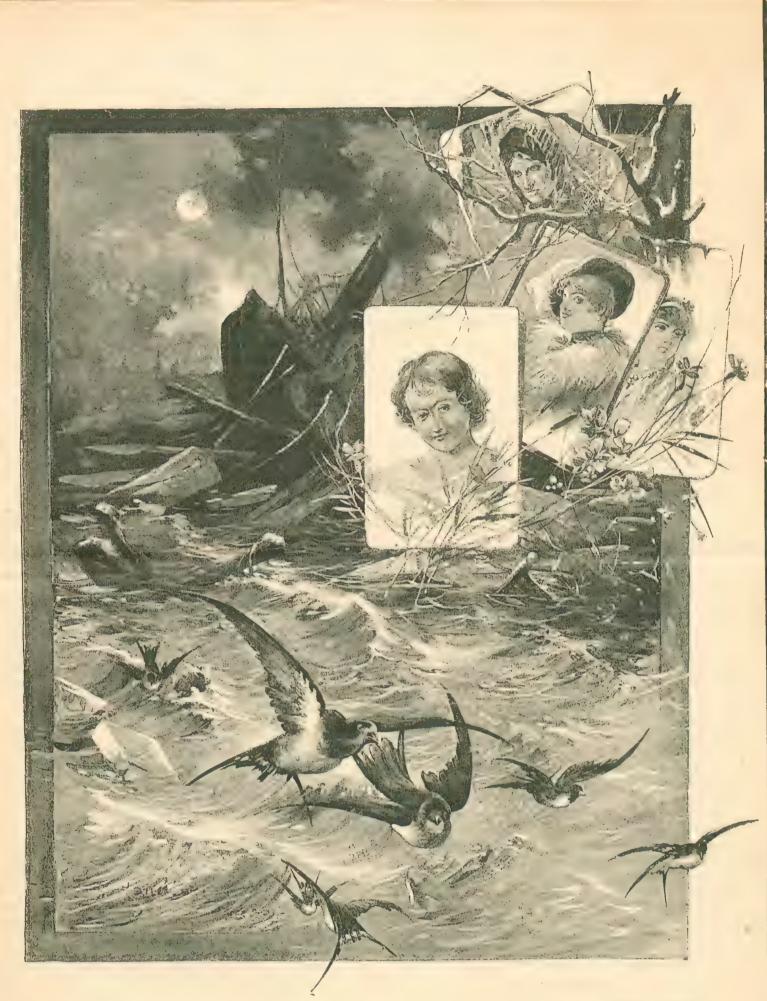
#### Krotochwila Jordana.

Rozpoczęła się partya winta z kłótnią i innemi przeszkodami. (P.p. Ostrowski, Rapacki, Sikorski i Waliszewski.)

Hopkiewicz (p Szymanowski) gra w winta ale ciągle się myli, bo wyzwany na pojedynek przez zazdrosnego męża, drży ze strachu i traci przytomność.

Żołądkiewiczowa (p. Bórkowska) czułością i wachlarzem uspokaja swego zazdrośnika. Milski (p. Wolski) przerażony wybuchem gniewu jednego z graczy, pewny jest, że to do niego groźba była skierowaną, za zbyt miłe słówka szeptane Feluni (panna Trapszówna.)

Gospodarz domu Pikowski (p. Ostrowski) werbuje gości do winta.



Rysował W. Sandecki

PIERWSZE JASKÓLKI.

Jest to fraszka, poczęta w chwili dobrego usposobienia autora i bez pretensyi, od niechcenia rzucona na papier a następnie na scenę; nie podnosilibyśmy też jéj znaczenia przez illustracyą w pismie naszém, gdyby ona nie była wyszła z pod

ręki autora "Wędrówek delegata".

Humor i werwa pisarza wstąpiły, zdawało się, w artystów grających "Partyą winta". Publiczność bawiła się wybornie, a chcąc swoje zadowolenie i wdzięczność autorowi okazać, wywoływała go całą siłą piersi rozgrzanych szczerą ochotą. Atoli bezimienny rycerz pióra i tym razem nie uchylił przyłbicy i pozostał nadal zagadką, którą bez żadnego niebezpieczeństwa dla swéj reputacyi pisarskiéj mógłby każdéj chwili wyjaśnić.

#### PIERWSZE JASKÓŁKI.

Pękły lody, szumi woda, Wiosna stąpa w jasnéj szacie, Odmłodzona lśni przyroda W całym swoim majestacie.

Jaskółeczki zwinne, chyże, Piersią głaszcząc wodne tonie, Zataczają kółka, krzyże; Słonko grzeje lecz nie płonie.

Wkrąg kiełkuje nowe życie, W świat wstępuje nowa siła, Drży w powietrzu, w wód błękicie... Bodaj wiosna się święciła!

U. Z.

### Odczyty na Osady Rolne.

II.

Trzy odczyty z kolei wypowiedział p. Aleksander Jawornicki, obrawszy sobie za przedmiot "kulturę plemion pierwotnych w Afryce".

Olbrzymi szmat afrykańskiego lądu, objęty od północy Saharą, od południa nieprzebytemi puszczami, a od zachodu i wschodu ograniczony wybrzeżami morskich płaszczyzn, bez zatok i wysp poblizkich, nie nęcący bogactwem swoich płodów, nie obfitujący w cenne kruszce, długo pozostawał ziemią nieznaną, otoczoną urokiem tajemniczości, odstraszającą grozą swego ogromu i zagadkowością wewnętrznych stosunków. W ostatnich dopiero czasach, po części misye religijne, po części założyciele faktoryj a wreszcie nieustraszeni podróżnicy, rozwarli nieco tę głąb niedostępną i zapuścili wzrok ciekawy w ostęp pierwotnéj kultury afrykańskiéj.

Dzięki odosobnieniu od reszty świata, kilkanaście plemion murzyńskich zamieszkujących środkową Afrykę, a należących do jednego wielkiego szczepu Bantu, zdobyły sobie dość wysoko rozwiniętą ale rodzimą, charakterystyczną cywilizacyą, na całym niemal zamieszkałym przez nie obszarze noszącą też same

cechy znamienne.

Murzyni Bantu są wyznawcami fetyszyzmu. Fetysz, według ich pojęcia, to duch tak zły, że go o nic dobrego prosić nie warto, gdyż on o tém nie ma nawet pojęcia; co najwyżéj, można go tylko błagać, żeby złego nie wyrządzał. W ogóle pierwiastek złego ogromną ma w téj religii przewagę, duchy bowiem nawet dobre nie myślą wcale o świadczeniu ludziom dobra, tyle tylko, że im nie szkodzą, nie dokuczają: zachowują się względem nich biernie. Drzewa, góry, wyspy uważane by-

wają za święte dopiero od chwili, gdy się pod niemi lub na nich

wydarzy jakieś nieszczęście.

Straszną kastę wśród tych murzynów stanowią fetyszerowie, t. j. kapłani, którzy okrutnie nadużywają nieświadomości i dobréj wiary ziomków swoich. Według pojęć miejscowych, człowiek nigdy nie umiera śmiercią naturalną: ktoś ją zawsze na niego sprowadza. Otóż dotknięta zgonem jednego z członków swoich rodzina, udaje się do fetyszera, który jéj bez wahania sprawcę śmierci krewniaka wskazuje. Posądzony o rzucenie czarów na nieboszczyka, zaprowadzony w nocy do lasu, musi przejść rodzaj naszego średniowiecznego "sądu Bożego". Fetyszer daje mu wypić truciznę, a potem każe mu przejść po cienkiéj i dość długiéj linie; jeżeli zadanie to wykona bez potknięcia się i upadku, dowodzi tém swojéj niewinności i dostaje antydotum; w przeciwnym razie wszyscy obecni, a mianowicie krewni nieboszczyka, rzucają się na niego i dobijają na miejscu.

Pojęcia społeczne murzynów Bantunie sięgają poza gminę, ale główną jednostkę społeczną stanowi u nich rodzina, urządzona patryarchalnie. Żyją zresztą w wielożeństwie, a wchodzą

w związki małżeńskie zwykle już w 14 roku życia.

Kobieta jest istną niewolnicą, wykonywającą najcięższe roboty i zostającą pod nieograniczoną władzą męża; tylko pierwsza małżonka posiada pewne przywileje. Zazdrość małżeńska jest uczuciem nieznaném murzynom, a zdrada małżeńska, na równi z naruszeniem cudzéj własności, karana jest grzywnami, najczęściej w postaci rozmaitych towarów. Tylko u plemienia Bubisów, które pod wielu względami stanowi wyjątek, wykroczenie to gardłem karane bywa.

Forma rządu patryarchalna zbliża się do republiki, z wyjątkiem znów Bubisów, którzy mają urządzenia zakrawające na monarchią a między innemi szlachtę rodowo pieniężną,

Butuku.

W ogóle jednak w gminie rządzi kacyk, zostający pod kontrolą rady, złożonéj z najstarszych ojców rodzin. Najważniejsze sprawy rozstrzyga i sądy odprawuje "palaber", czyli zgromadzenie najpoważniejszych obywateli, pod przewodnictwem naczelnika plemienia.

Godność naczelnika plemienia jest dziedziczna, a władza jego prawie despotyczna. U Bubisów i Fakirów, nawet od wyroków "palaberu" służy apelacya do naczelnika plemienia.

Organizacyi wojskowéj plemiona murzyńskie po największéj części nie posiadają wcale. W razie potrzeby zbiera się rada ojców rodzin, i ci uchwalają wojnę, a na wyprawę idą wszyscy mężczyźni nieżonaci gromadnie. Gdy w boju padnie po kilku ludzi z obu stron, następuje zwykle rozejm. Czasami atoli bywają wojny bardzo krwawe. Jedynie Bubisi na Fernando Po posiadają coś nakształt wojska regularnego.

Wsie murzyńskie składają się z szałasów z trzciny, bez kominów i okien, ustawionych w dwa równoległe szeregi, z obu końców zamknięte, i stanowiące rodzaj twierdzy. W każdéj wsi jest rodzaj szpitala, dom dla chorych, którymi jednak nikt się nie opiekuje; oraz dom wspólny, w którym odbywają się "palabery".

U niektórych plemion kwitnie niewolnictwo, u innych po-

czytywane jest za zbrodnię.

Murzyni przeważnie zajmują się rolnictwem, ale i niektóre rękodzieła są stosunkowo wysoko u nich posunięte; umieją naprzykład topić żelazo i wyrabiają z niego rozmaite przedmioty, odznaczające się dobrém wykończeniem a nawet pewnym smakiem. Zasługują też na uwagę ich wyroby z gliny, drzewa palmowego, skóry wężowej i t. p. Ornamentacya tych wyrobów składa się głównie z linij prostych a wzory jej brane są z natury.

Istnieją zatem u murzynów pewne początki sztuki plastycznéj; za to o harmonii nie mają pojęcia; muzyka ich i śpiewy polegają na sprawianiu jaknajwiększego hałasu.

Poziom rozwoju umysłowego murzynów, mimo wrodzonéj bystrości, jest bardzo nizki; rachować umieją najwyżéj do 400;

sztuka pisania zupełnie u nich nie istnieje.

Za to pamięć mają wyborną i dlatego z wielką łatwością uczą się obcych języków i przyswajają sobie niektóre zdobycze kultury europejskiéj; niestety! najłatwiéj lgną do nich ujemne jéj strony.

335

Murzyn w ogóle jest łagodny, dobroduszny, niezmiernie gościnny, ale właśnie te przymioty jego charakteru sprawiają, że pod wpływem cywilizacyjnych prądów wschodu i zachodu bardzo łatwo traci cechy swoje rodzime, wyradza się zupełnie. Jedynie wpływ misyonarzy, szczepiących między tą ludnością światło prawdziwej wiary i zamiłowanie do pracy, działa na nią zbawiennie.

Wielce pouczającą illustracyą bogatych w treść odczytów p. Jawornickiego, stanowiły przywiezione przezeń z pod równika okazy rozmaitych sprzętów, broni, tkanin i t. p.

### RAPTULARZ TYGODNIOWY.

Dramat. Jedném z miejsc najsrożéj nawiedzonych przez tegoroczny wylew była wieś Borki, w gminie Cząstków. Woda przybrała tam tak nagle, że mieszkańcy nie mieli innéj ucieczki jak na dachy swych domostw. Na jednéj z chat usadowiła się cała rodzina kolonisty Bartla, wyglądając zmiłowania Bożego. Woda dźwigała się coraz wyżéj, nareszcie podniosła dach jak piórko; w jedném mgnieniu oka nieszczęśliwi ujrzeli się na improwizowanym swoim statku, rzuconymi na łaskę rozhukane. go żywiołu, który ich wartkim prądem po swojéj powierzchni unosił. Zguba ich zdawała się nieuchronną. Po trzech dniach spędzonych o chłodzie, głodzie i w śmiertelnéj trwodze, nieszczęśliwi zostali uratowani. Pochwycono ich dach pod Płockiem, udzielono im natychmiast pomocy i wydarto śmierci, która tak zblizka zaglądała im już w oczy.

Projekt uregulowania cen robocizny. Wobec stwierdzonego faktu, że podczas gdy w wewnętrznych guberniach Cesarstwa, najemnik rolny kosztuje najwyżéj dziennie 40-50 kop., w guberniach południowych i południowo-zachodnich płaca dzienna robotnika dochodzi do 3 a nawet do 5 rs., p. Batalin, inżynier, wystąpił z projektem, mającym zrównoważyć te ogromne różnice i ujednostajnić cenę pracy w całém Cesarstwie. Proponuje on, w jedném ze środkowych miast Cesarstwa, np. w Moskwie, urządzenie biura centralnego, do któregoby się zgłaszały drogą telegraficzną okolice potrzebujące robotników, z oznaczeniem miejscowych cen i warunków najmu. Ządania te biuro rozsyłałoby w formie biuletynów na stacye kolejowe, do przystani statków, do rad miejskich, zarządów gminnych i t. p. a to dla wywieszenia ich w miejscach publicznych. Autor projektu spodziewa się, że wiadomości takie, rozpowszechniane dwa lub trzy razy na tydzień, same przez się sprowadziłyby zrównoważenie popytu z podażą roboty i wpłynęłyby na zniesienie dzisiejszego dziwnego stosunku cen w różnych okolicach.

Jeszcze jeden! W pociągu kolei żelaznéj odchodzącym z Monte Carlo, rozległ się wystrzał. Wstrzymano pociąg, i w jednym z wagonów znaleziono broczącego krwią młodego człowieka, około lat 30, który targnął się na własne życie. Strzał był śmiertelny, wszelki ratunek daremny. Była to jedna więcej ofiara tej strasznej otchłani gry, która tyle istnień pochłonęła, tyle zacnych imion w błoto ściągnęła, tylu lez i rozpaczy źródłem się stała. Niestety! przy samobójcy znaleziono pasport wydany dla Józefa Poszepczyńskiego, obywatela gub. Lubelskiej. Nieszczęśliwy trzema powrotami był w Monte Carlo; za pierwszym i drugim razem wygrał znaczne sumy, za trzecim przegrał wszystko.

Najznakomitszy kaznodzieja. Ojciec Augustyn z Montefeltra, reformat zakonu św. Franciszka, jest dziś we Włoszech iście fenomenalnym kaznodzieją, którego sława przyćmiewa sławę OO. Ventury, Lacordaira i innych znakomitych mówców duchownych. Na kazania jego zbiegają się tłumnie ludzie wszelkiego wieku, płci i wyznania; najantiklerykalniejsze dzienniki wysyłają do kościołów stenografów i telegrafowaną sobie treść kazań O. Augustyna natychmiast podają do publicznej wiadomości. Takie tłumy garną się na wysłuchanie natchnionych słów wymownego zakonnika, że niebawem będzie on mógł kazać chyba w kościele św. Piotra w Rzymie, albo pod gołém niebem. Potomek znakomitego rodu, O. Augustyn przeszedł w ży-

ciu ciężkie i burzliwe koleje, walczył w szeregach Garibaldego, aż nieszczęśliwa miłość, zakończona śmiercią ubóstwianéj, oświeciła niespokojną duszę myślą o marności rzeczy ludzkich i wskazała jej klasztor i zawód kapłański, jako jedyną ostoję w tém życiu, jako jedyny przedsionek do życia przyszłego. Wysmukła postać i składne ruchy zakonnika, jeszcze dzisiaj zdradzają w nim żołnierza i światowca, a blade oblicze, czarne, pełne tłumionego ognia oczy magnetyzują już słuchacza, zanim wrząca lawa wymowy popłynie z ust szlachetnie zarysowanych.

Zdarzyło się, że w Rzymie w kościele św. Karola, przepełnionym pobożnymi na kazaniu słynnego kaznodziei, jakiś zbrodniarz czy półgłówek podłożył pod jednę z ławek petardę, która z ogromnym hukiem wybuchnęła. Cud prawdziwy, że

w natłoczonéj świątyni nikt szwanku nie poniósł.

MIECZ i DYPLOMACYA. Na pochyłe drzewo. Przysłowie nasze "na pochyłe drzewo i kozy skaczą" sprawdza się obecnie na jenerale Boulangerze. Kiedy zagadkowy ten człowiek, ogromną większością wybrany został do izby jako deputowany z Paryża, zarówno rojaliści jak bonapartyści, wszyscy zresztą niezadowoleni garneli się tłumnie do niego, prześcigali się w umizgach, zapraszali go na bale i obiady; i była chwila, że w ręku jego spoczywały losy Francyi. Dziś gdy karta się odwróciła, zmieniła się zupełnie postać rzeczy; przeciwnicy ex-jenerała krzyknęli, iż ucieczką do Belgii zgubił nieodwołalnie swoję sprawę, a ci co najbardziéj ubiegali się o jego towarzystwo i względy, dziś pierwsi rzucają nań kamieniami potępienia. Między najzagorzalszemi jego zwolenniczkami i wielbicielkami odznaczała się księżna d'Uzès; zapraszała go i podejmowała o każdéj dnia porze: rano, w południe czy wieczór; salony jéj wydawały się pustemi, gdy Boulangera w nich nie było; tymczasem dziś taż sama księżna głosi, że stosunek z Boulangerem był jéj narzucony przez hrabiego Paryża i dowodzi czekami Banku francuzkiego, że ją kosztował 300,000 franków.

Wyrok niefortunny. Członków "Ligi patryotycznéj", którym rząd z takim rozmachem wytoczył proces, sądy uwolniły od zarzutu należenia do stowarzyszenia tajnego i skazały każdego z nich na 100 fr. grzywien. Jeszcze parę kroków równie niezręcznych a gabinet Tirarda reputacyą energii, jakiej zaczynał nabierać, straci zupełnie.

"Gdzie nie można przeskoczyć tam trzebą podleźć"—téj zasadzie wcale nie szlacheckiéj holdują dzisiejsi mężowie stanu francuzcy, którzy umizgają się do niemców, ilekroć im to ich polityka nakazuje. Obecnie bodźcem do tych umizgów jest wystawa tegoroczna; to też prezydent Carnot i ministrowie przyjęli zaproszenie ambasadora niemieckiego na obiad galowy. Ambasador wystąpił wspaniale, prezydent i ministrowie podziękowali mu za to serdecznemi komplementami, ale wszystkie te zabiegi francuzkie rozbijają się o niemiecką krew zimną i zaciętość: Niemcy nie wezmą wcale udziału w wystawie paryzkiej.

Źle się dzieje we Włoszech. Zaburzenia, panujące dotąd we Włoszech wśród ludności robotniczej, zaczynają się udzielać ludowi wiejskiemu. Rząd upiera się przy twierdzeniu, że to obca agitacya wznieca te niepokoje, w rzeczywistości jednak przyczyną ich jest nędza okropna i głód. W najpiękniejszych, najżyzniejszych stronach Włoch chodzą ludzie tysiącami, żebrząc zmilowania, padają po drodze z głodu i wycieńczenia.

### POGADANKA.

322) Kogo nazywano Washingtonem południa? 323) W jaki sposób uczoni tłumaczą zjawisko zorzy północnéj? 324) Gdzie się znajduje asfałt kopalny? 325) Jaki kraj najwięcéj dostarcza kanarków. 326) Który z języków europcjskich ma najwięcéj liter?

Odpowiedzi znajdują się na str. 238-ej.

## KWIATY I CHWASTY.

#### POWIEŚĆ

E. WERNERA

PRZEKLAD Z. S.

#### (Dalszy ciag.)

Benno wiedział, że jego uwagi na nic się nie zdadzą; młodzieniec pracował gorączkowo, bez wytchnienia, w pracy szukając ulgi dla cierpień, które nurtowały jego duszę. W progu spotkał się z Witem Gronau, który przybył odwiedzić doktora.

 Pan inżynier nie wygląda na szczęśliwego narzeczonego-zauważył Gronau, patrząc za odjeżdżającym Wolfgangiem-zawsze blady i ponury, jak posąg komandora.

— Jestem bardzo niespokojny o niego—oświadczył Benno-zmienił się ogromnie, a pracuje za dziesięciu. Nawet jego żelazna natura nie wytrzyma tego. Cały dzień jest w ruchu, sam kieruje robotami, a w nocy pisze. Nie wiem co począć, bo przestrogi i prośby żadnego nie odnoszą skutku.

- Ja znów podziwiam pannę Nordheim—sucho oświadczył Gronau-inna dziewczyna nie zniosłaby tego, żeby narzeczony tak ją zaniedbywał. Dziwne istotnie teraz nastały czasy. Będąc w willi niktby nie przypuścił, że tam są dwie pary narzeczonych: Waltenberg także nie wygląda na szczęśliwego kochanka, a baronówna jest jak lód zimna dla niego. Najweselszą z nich wszystkich wydaje mi się panna Nordheim; dokazałeś z nią cudu istotnie, ten watły cieplarniany kwiatek kwitnie teraz jak róża i pnie się po górach, niby dzika koza. Ja patrze na to wszystko, ale nic nie rozumiem; wyobraź sobie, že Wolfgang i Waltenberg coś cierpią do siebie i wyglądają tak, jakby za chwilę mieli skoczyć sobie do oczu. Jak mi Bóg mily, nie wiem czego oni chcą od siebie.

Benno westchnął, ale nic nie odpowiedział; i jego oczu nie uszła także ta głucha nienawiść, którą obaj z trudem tylko ukrywali pod pozorami grzeczności.

 Mnie się zdaje, że oni wszyscy poszaleli—gderał daléj Gronau-ty jeden jesteś rozsądny, bo nie myślisz się żenić.

– O tém nie myślę wcale – odrzekł Benno – w téj chwili co innego mam w głowie. Czy wiesz pan, że ofiarowano mi bardzo korzystne miejsce w Neuenfeldzie?

- Przyjmiesz je naturalnie? - Sam jeszcze nie wiem.

- Co znowu! Czy myślisz na całe życie zakopać się w téj dziurze? Kiedy patrzę na ciebie, to zdaje mi się, że widzę twego ojca; nie byłby on umarł w biedzie, gdyby nie miał takiego głupiego dobrego serca i posiadał trochę więcej śmiałości. Choćby i ten wynalazek, nad którym ślęczał lat tyle; zanim on się zebrał na odwagę, żeby go przedstawić, inni tymczasem ojca twego uprzedzili i zarobili na tém miliony.

— O jakim wynalazku pan mówisz?

- Jakto, nie wiesz? System lokomotyw górskich; prze-

cież on pierwszy wpadł na tę myśl genialną.

Mylisz się pan-przerwał zdumiony Benno-to wynalazek Nordheima i podwalina jego fortuny. Słyszałem o tém z ust Wolfganga. Towarzystwo kolei wypłaciło mu znaczną sumę za ten wynalazek, który umożliwił budowanie dróg żelaznych w górach.

- Komu zapłaciło? Nordheimowi!—gwałtownie zawołał

Gronau.

- Tak, prezesowi; to rzecz znana.

Gronau zerwał się i, stając przed doktorem, rzekł drżącym ze wzruszenia głosem:

- Benno, to musi być albo pomyłka, albo-łotrowstwol
- Co pan przez to rozumiesz?—zapytał zdumiony mło-
- To, że wynalazek ten należy do twego ojca; Nordheim wie o tém tak dobrze jak ja.

- Ale przecież nie przypuszczasz, żeby...

Zeby pan prezes go ukradł? Owszem, jestem pewny tego; Nordheim miał w ręku plan tego wynalazku, chwalił go i badał. Musimy dojść prawdy, jakimkolwiekbądź sposobem. Czy nie pamiętasz, Benno, szczegółów tego zerwania między Nordheimem a twoim ojcem?

- Nic nie pamiętam, ale prezes nie mógł dopuścić się takiego czynu; nie trzeba go krzywdzić podobnemi podejrze-

- Ty jeszcze wierzysz w ludzi i ich uczciwość, ale ja żyję

wiesz z pewnością, że Nordheim dostał patent wynalazku na system lokomotyw górskich? - Jestem zupełnie tego pewny.

— A więc on jest złodziejem!—wybuchnął Gronau potrzykroć winnym, bo okradł przyjaciela.

dłużéj od ciebie i niejedno już widziałem szalbierstwo. Czy

- Ciszéj, na miłość Bozką! - przekładał zafrasowany

Benno-nie mamy na to dowodów.

- Czy twój ojciec zerwałby z najlepszym przyjacielem, gdyby nie miał mu nic do zarzucenia? Dlaczego Nordheim, po tak genialnym wynalazku, nic więcej już nie wymyślił? Ale tobie trzeba dowodów na piśmie, znajdziemy je, bądź pewny. Gdzie są papiery twego ojca?
  - W téj szafeczce.
    Podaj mi klucz.

Benno podał mu klucz, ociągając się nieco, a Gronau wydobył z szafki cały stos papierów. Z pomocą doktora zaczął je przeglądać z największą starannością; żaden list, żaden ry sunek, żaden nawet świstek nie uszedł jego uwagi. Po długich a daremnych poszukiwaniach, ze zniechęceniem opuścił ręce.

- Nic-rzekł, odsuwając papiery-powinnismy byli to przewidzieć, że taki chytry lis jak Nordheim nie popełniłby takiego łotrowstwa, gdyby przypuszczał, że istnieje jakikolwiek dowód przeciwko niemu. Ale to się tak nie skończy, poruszę niebo i ziemię, żeby wyświecić tę sprawę.

— I na co?—nieśmiało zapytał Benno—memu biednemu ojcu nic z tego nie przyjdzie, a dla... rodziny prezesa byłby to

cios straszny.

Gronau patrzył na niego przez chwilę, a potem wybuchnął gniewnie:

- Otóż to, jesteś nieodrodnym synem twego ojca! Kto inny nie miałby spokoju, dopókiby nie zdarł maski z twarzy oszusta, ten myśli przedewszystkiém o swoim przyjacielu, i przez wzgląd na przykrość, jakąby to sprawiło panu inżynierowi, chce uniknąć skandalu.

Gronau mylił się w swoich przypuszczeniach. Benno w téj chwili nie myślał o przyjacielu lecz o słodkiém dziewczęcém obliczu, z wielkiemi ciemnemi oczyma; widział je przed sobą strwożone, błagalne, łzami zalane i nie miał serca zadać

takiego ciosu téj watłéj, delikatnéj istocie.

- Na ciebie liczyć nie można, widzę to-rzekł Gronau, powstając z niecierpliwością—jesteś tak niepraktycznym jak twój ojciec. Ale na szczęście ja tu jestem i sprawy téj z rąk nie puszczę. Pamięci mego przyjaciela należy się zadosyćuczynienie; nie spocznę dopóki tego nie dokażę.

#### XV.

Prezes Nordheim i radca Gersdorf zajęci byli w gabinecie prezesa ważną naradą tyczącą się zdania nowéj kolei akcyonaryuszom, których przedstawicielem prawnym był właśnie Gersdorf. Nikogo nie dziwiło wycofanie się Nordheima z przedsiębierstwa; wiedziano, że ten człowiek, znany z rzutkości i niezmordowanéj energii, o innych już zamyśla operacyach. Naczelny inżynier oświadczył, że koléj będzie gotowa przed zimą.

- Przywykliśmy do tego, że pan Elmhorst umie największe pokonywać trudności-zauważył Gersdorf-mimo to wątpię, żeby roboty mogły być ukończone na koniec października. Cztery tygodnie czasu to zamało.

— Mój przyszły zięć zawsze dotrzymuje słowa—spokojnie odparł Nordheim-koléj musi być gotową zanim się zaczną zawieruchy śnieżne, tak niebezpieczne w górach.

- W tym roku mamy wyjątkowo piękną jesień-rzekł Gersdorf—nie dziwię się pannie Alicyi, że nie myśli o powrocie do miasta.

 Cztery tygodnie jeszcze ma zamiar tam zabawić odpowiedział Nordheim-powietrze górskie cudownie na nią działa, jest prawie zupełnie zdrowa, ale doktor Reinsfeld radzi przedłużyć do końca października. Jestem bardzo wdzięczny pańskiemu krewnemu za wyleczenie mojéj córki; wielka szkoda, że opuszcza Oberstein.

- Pisał mi właśnie, że dopiero za cztery tygodnie będzie mógł wyjechać do Neuenfeldu; rad jestem z tego, bo jeszcze raz będę miał sposobność go widzieć. W przyszłym tygodniu muszę jechać do Heilborn, z powodu tego procesu między kom-

panią kolei a właścicielami wyciętego lasu.

- W takim razie spotkamy się tam niezawodnie-rzekł prezes—bo i ja zamierzam pojechać na kilka tygodni do mojéj willi. Pracowałem tak ciężko przez lato, że należy mi się odpoczynek. Mam nadzieję, że pan nas odwiedzisz?

Będzie mi bardzo przyjemnie—oświadczył Gersdorf,

żegnając się.

Zaledwie wyszedł, prezes zasiadł do biurka i zaczął starannie przeglądać nagromadzony stos papierów. Praca nie musiała być lekką i łatwą, ale mimo to na twarzy Nordheima

wyraźne malowało się zadowolenie.

- Wszystko w porządku—rzekł wreszcie, składając papiery—to będzie świetny interes. Cyfry są wprawdzie trochę naciągnięte, ale skoro Wolfgang je potwierdzi i podpisze, nikt nie będzie śmiał nic zarzucić temu obliczeniu. Tego doktora także udało mi się pozbyć... Co tam? Powiedziałem, żeby mi nie przeszkadzano.
  - Pan Elmhorst przyjechal—oznajmił służący.

- Wolfgang!-zawołał zdumiony prezes-proś go tutaj. Młodzieniec już stał na progu i skinieniem ręki odprawił służącego.

 Co się stało?—żywo zapytał Nordheim—czy jaka katastrofa na linii?

- Nie, wszystko idzie dobrze. Prezes odetchnął i po chwili zagadnął spokojniejszym już tonem:

- Alicya zdrowa?

Zostawiłem ją zupełnie zdrową.

- No, to dobrze-rzekł prezes-przyznaję, żeś mię trochę przestraszył tém nagłém przybyciem. Cóż cię tu sprowadza!

 Rzecz wielkiéj wagi, któréj nie mogłem listownie załatwić—odpowiedział Wolfgang—czy jesteśmy sami?

- Zupełnie sami, możesz mówić swobodnie.

Młodzieniec zbliżył się do biurka, ale nie pilno mu było zaczynać rozmowe; prezes teraz dopiero zauważył, że był bardzo blady i wzruszony, czoło miał chmurne, wzrok posępny i niemal

Coś ważnego musiało cię tu sprowadzić—rzekł, wska-

zując krzesło przyszłemu zięciowi-siadaj i mów.

Wolfgang nie poszedł jednak za tém wezwaniem, wsparł się ręką o biurko i rzekł spokojnym napozór tonem:

- Przysłałeś mi, ojcze, rachunki do sprawdzenia. Nieinaczéj, podług nich nastąpi oszacowanie drogi, która ma być przejętą przez akcyonaryuszów. Od ciebie, jako od dyrektora robót, zależy ich przyjęcie i potwierdzenie.

- Wiem o tém i rozumiem, jaką to na mnie wkłada odpowiedzialność. Teraz pozwól, że ci zadam jedno pytanie:

kto układał te rachunki?

Nordheim spojrzał na niego ze zdziwieniem. Kto? ależ moi sekretarze i urzędnicy biura.

- O tém dobrze wiem, ale kto im dostarczył danych, na zasadzie których oni je układali? Kto oznaczał wysokość sum, które zostały wydane, kto obliczał koszta budowy? Tyś tego nie mógł uczynić, jestem tego pewny.

— Dlaczegożby nie?

— Bo te rachunki są sfalszowane—z przyciskiem oświadczył Wolfgang.

- Sfalszowane? Co to znaczy!—zawołał prezes.

- Czyż sam nie spostrzegłeś tego, ojcze? Ja od pierwszego rzutu oka odkryłem oszustwo. Koszta materyałów budowlanych są podane w dwójnasób; w rubrykę wywłaszczeń są wciągnięte pozycye, które nigdy nie istniały; szkody, jakie ponieśliśmy podczas budowy w skutek rozmaitych katastrof, ocenione są nieprawdopodobnie wysoko-słowem rachunki wykazują o kilka milionów więcej, niż w istocie wydaliśmy.

Nordheim słuchał ze zmarszczoném czołem, a potem rzekł chłodno:

— Nie rozumiem cię, Wolfgangu...

— To ja ciebie nie rozumiem, a przedewszystkiém nie rozumiem twego listu, w którym żądasz, ażebym te rachunki podpisał. W tém musi być jakaś pomyłka i dlatego przybyłem sam do ciebie, żebyś mi ją wyjaśnił.

Prezes wzruszył ramionami i odparł zimno:

- Możesz być znakomitym inżynierem, Wolfgangu, ale na interesach nie znasz się wcale. Zdawało mi się, że mię zrozumiesz od pierwszego słowa, tymczasem widzę, że będę musiał tłumaczyć ci wszystko od początku. Czy sądzisz, że ja zechcę wycofać się ze stratą z tego przedsiębierstwa?
- Ze stratą? W każdym razie zwrócą ci cały kapitał

wraz z procentami.

- Interes, który nie przynosi zysku, jest złym interesem-oświadczył Nordheim-tu zdarza się sposobność zarobku, i to znacznego zarobku. Mogę śmiało powiedzieć, że to ja stworzyłem tę koléj, ja największy dałem na nią kapitał, mam więc wszelkie prawo nałożyć na nią cenę, jaka mi się podoba.
- Nie, nie masz tego prawa, bo gdyby Towarzystwo przyjęło twoje warunki, zbankrutowałoby niezawodnie.
- A cóż nas to obchodzi?—zimno zapytał Nordheim. - Jakto! przyszłość tego dzieła, z którém związane jest moje imię i twoje, któremu ja poświęciłem siły moje i zdolności, nie miałaby nas obchodzić?-z oburzeniem zawołał Wolfgang-ja nie dopuszczę do tego, żeby ono miało przepaść!

Prezes podniósł się niecierpliwie.

 Proszę cię, daj pokój tym deklamacyom; mieliśmy mówić o interesach.

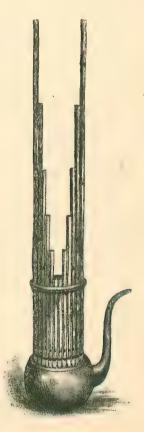
Wolfgang cofnął się a na jego wyrazistéj twarzy odbiła się pogarda.

- Wiesz dobrze, ojcze, że nie jestem usposobiony do żartów-rzekł chłodno-raz jeszcze się pytam, kto podawał cyfry, podług których szacowana jest droga.
- Ja brzmiała krótka odpowiedź.
- I przypuszczałeś, że zechce je podpisać?
- Bylem pewny, że mój przyszły zięć to uczyni - ostro odparł Nordheim.
- W takim razie żałuję, żeś się omylił, bo ja tego nie podpiszę.

— Wolfgangu! — groźnie

zawołał prezes.

- Powtarzam, że nie podpiszę - stanowczo oświadczył młodzieniec — nie przyłożę ręki do oszustwa.
- Jak śmiesz używać takich wyrażeń!—z gniewem zawołał prezes.
- Jakże inaczéj to nazwać?-z goryczą odparł Wolfgang. Nie mogę brać takiéj odpowiedzialności na siebie.
- O to możesz być spokojnym; liczby są tak zręcznie zestawione, že nikt nie bedzie miał najmniejszego podejrzenia. Czy sądzisz, że jabym się na to odważył, gdyby nam groziło jakie niebezpieczeństwo?



Organki bambusowe.

Wolfgang uśmiechnął się pogardliwie.

· Nie możemy się porozumieć; ty lękasz się tylko oczu ludzkich, ja wyrzutów mego sumienia. Jeszcze raz powtarzam, że nie przyłożę ręki do oszustwa; honor mi na to nie pozwala.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

#### ORGANKI BAMBUSOWE.

Druk, papier, proch, wszystko to znane już było chińczy kom wiele lat temu, szczególna rzecz jednakże, że nie umieli oni wydoskonalić żadnego wynalazku, lecz pozostawiali go w pierwotnéj formie. To samo było z organami, które używane były u nich cztery tysiące lat temu, ale dotąd zachowały kształt swój pierwotny. Nazywają się one Cheng i składają się zwykle z 25 piszczałek bambusowych różnéj długości, osadzonych w wydrążonej tykwie. Każda piszczałka posiada złotą lub miedzianą blaszkę, która wydaje ton przez drganie; obok miej sca w którém mieści się blaszka, jest otwór w piszczałce. Jeżeli zamknie się ten otwór zapomocą palca, powietrze wpada w piszczałkę i wprawia w drganie blaszkę, która wydaje dźwięk bardzo przyjemny. Rzecz nie do uwierzenia, że pomimo tego chińczycy dotąd nie mają pojęcia o harmonii.



Adissynskiego i korzyści z niej dla włochow. — Radykaliści serbscy i zachowawcy rumuńscy.—Prąd polityczny i głód we Włoszech.—W Czarnogórzu.— Adolf Nassawski i blizka przyszłość Luksemburga — Spokój w Hiszpanii i w Anglii. — Oportuniści we Francyi. — Ucieczka Boulangera. — Porażka rządu w procesie przeciw lidze patryotów.

Jednym z najwymowniejszych dowodów, że wszelka działalność ludzka wymaga odpoczynku, jest bezrobocie, objawiające się przed każdemi

niemal świętami w świecie politycznym.

I obecnie też już polityka zasiadła na święta wielkanocne. Jeżeli coś się dzieje, to gdzieś tam w innéj części świata, naprzykład w Afryce, gdzie negus abissyński ginie w boju z mahdzistami, wyświadczając zgonem swoim wielką usługę Włochom, którym życie zatruwał dotąd w Massawie. Włochy korzystając z różnostronnych zabiegów o tron abissyński, intrygując między współzawodnikami, a wspierając Menelika z Szoy, będą mogły stalszą podstawę nadać swojemu zaborowi, który za życia króla Jana nieraz już wisiał na włosku.

Za to w Europie cisza panuje zupełna, wszystko spokojne, wszyscy zadowoleni z siebie wzajemnie: nawet Austrya z radykalistów w Serbii i z konserwatystów w Rumunii, którzy tam przewagę i ster rządu a zatem i polityki biorą w ręce. Polityka konserwatystów rumuńskich i serbskich radykalistów będzie ostatecznie wrogą Austryi; ale nawet w zacofanych jeszcze w kulturze europejskiéj krajach, jak Serbia i Rumunia, weszło już w zwyczaj, że się nieprzyjacielowi nie odrazu zęby pokazuje... naturalnie dlatego, żeby go tém boleśniej ukąsić, gdy przyjdzie stosowna chwila.

P. Crispi ma do walczenia z wzrastającym w kraju prądem przeciwnym trójprzymierzu a przychylnym zbliżeniu z Francyą—i z głodem. Pierwszy paralizuje go w charakterze przyjaciela ks. Bismarka, który lubi tylko pożytecznych przyjaciół; drugi dziesiątkuje ludność, która atoli, dotąd przynajmniéj, wymiera po cichu, nie mącąc przedświątecznego spokoju.

Nawet książę Czarnogórski Nikita, który zamierzał wyprawić wielkie manewra z małą swoją armią na granicy tureckiej, zaniechał tego zamiaru, który mu się bardzo uśmiechał,

aby ugłaskać podejrzenia obudzone w Wiedniu oraz w Stambule

i nie zamącić ciszy przedświątecznéj.

W Luksemburgu, w skutek choroby króla holenderskiego, obejmuje rejencyą, na mocy ustawy konstytucyjnéj luksemburskiéj, książę Adolf Nassawski. Następstwem téj rejencyi będzie z czasem zapewne zmiana terytoryalna, która wielką ojczyznę niemiecką o kilkadziesiąt mil kwadratowych powiększy; dziś już bowiem dzienniki kanclerskie wmawiają w ks. Adolfa, że objąwszy rządy Luksemburga, winien go do związku niemieckiego przyłączyć. Anglia, poręczycielka odrębności i neutralności Luksemburga, z pewnością nie stawi oporu, a najbardziéj w tém interesowana Francya, wobec swoich spraw wewnętrznych i zbliżającéj się wystawy, nie będzie mogła wystąpić z protestem. Wszystko więc jest w porządku, tylko sam książę Adolf bardzo rozirytował kanclerz**a polece**niem, aby orędzie księcia do sejmu krajowego zredagowaném i odczytaném zostało po francuzku. Inaczéj być nie mogło, bo po niemiecku rada luksemburska nie rozumie, lecz dla ks. kanclerza logika nie jest racyą.

W Hiszpanii minęły już czasy wojskowych pronuncyamentów, królowa rejentka doczekała się dość spokojnéj stosunkowo ery swoich rządów, wśród któréj może się swobodnie oddawać macierzyńskim staraniom około wychowania młodo-

cianego króla.

Anglia, pragnąc aby pobyt królowej Wiktoryi w Biarritz wyszedł jéj jaknajbardziéj na zdrowie, sprawuje się grzecznie, strzegąc się nawet jaskrawszych irlandzkich awantur. Przy uzupełniających wyborach torysi walczą zajadle z whigami, raz jedni, drugi raz drudzy odnoszą zwycięztwo, ale i ta walka odbywa się przyzwoicie, bez hałasu.

Pierwszym energicznym krokiem dzisiejszego rządu Francyi, było rozwiązanie "ligi patryotów"; drugim odwołanie z wygnania ks. Aumale. Jedno i drugie wymierzone było przeciw Boulangerowi: "ligę" bowiem uważano za przyboczną armią jenerała, a książę jest jego przeciwnikiem. Senat został przekształcony w trybunał sądowy, który wydał rozkaz do ścigania Boulangera i jego spólników.

Jenerał zrazu nie wierzył, żeby się na jego wolność targnąć miano; ale ostrzeżony z pewnego źródła, iż postanowiono go uwięzić a następnie osądzić jako zdrajcę kraju i wysłać do Kajeny, uszedł do Belgii i z Brukseli wydał już dwie odczwy

do swego stronnictwa.

Ucieczka Boulangera zrazu narobiła dużo hałasu i skłoniła kilku wpływowych ludzi do opuszczenia szeregów. Wogóle rojaliści odsuwają się od jenerała, jeden tylko książę Wiktor w Brukseli odbył z nim kilka długich konferencyj.

Podobno Belgia, na skutek żądania rządu francuzkiego, ma wypowiedzieć gościnność u siebie Boulangerowi, który w takim razie uda się do Holandyi albo Anglii.

#### POGADANKA.

322) Czem Washington dla Stanów Zjednoczonych, tem był Bolivar dla Ameryki południowej. Urodzony w Wenczueli 1783 r., kończył nauki w Europie i przejęty zasadami rewolucyi francuzkiej, postanowił kraj swej wyzwolić z pod jarzma hiszpanów. Pierwsze hasło do powstania rzucił w r. wyzwolić z pod jarzma hiszpanów. Pierwsze hasło do powstania rzucił w r. 1812, ale wobec sił przeważnych musiał uledz. Nie zniechęciło go to jednak do dalszych usiłowań. Trzy razy zmuszony był rzucać kraj rodzinny, wieść życie tułacze w nędzy i opuszczeniu, w końcu jednak udało mu się wypędzić hiszpanów i z dwóch prowincyj: Nowéj Grenady i Wenezueli stworzyć rzeczpospolitą Kolumbijską, r. 1819. Mianowany dyktatorem; oswobodził z kolei Peruwią i wyższe Peru, które na jego cześć przybrało nazwę Boliwii. Znużony pracą i trudami, zniechęcony widokiem waśni i niesnasek domowych, złożył władzę i wkrótce potem umarł na żóttą febrę, r. 1830.

323) Wspaniałe zjawisko zorzy północnéj, opisywane już w XIII w., od wielu lat było przedmietem badań i domysłów mężów uczonych, jak Gassendi, Halley, Faraday i inni. Wszyscy zgadzają się na to, że zjawisko zorzy północnéj jest w ścisłym związku z magnetyzmem ziemskim, każde bowiem jej ukazanie się pociąga za sobą znaczne zaburzenia w igle magnesowej. Najbardzie w wydocho chieki wienie w podka da podka dzienie się pociąga za sobą znaczne zaburzenia w igle magnesowej. Najbardzie w podka dzienie się pociąga za sobą znaczne zaburzenia w igle magnesowej. dziej prawdopodobne objaśnienie zorzy północnej podaje Humboldt, utrzymując, że stanowi ona zakończenie burzy magnetycznej, podobnie jak w burzach clektrycznych błyskawica zwiastuje przywróconie równowagi w wydzielaniu

się elektryczności.

324) Najlepszy asfalt kopalny znajduje się w pobliżu morza Martwego; wydobywają go także na wyspie S-téj Trójcy i w Peruwii, w okolicach Coxitambo. Jest to właściwie żywica kopalna barwy czarniawej lub brunatnej, znana już w głobokiej starożytności, egipcyanie bowiem używali jej do balsa-

325) Najwięcej kanarków dostarczają Niemcy, gdzie hodowla tych pta-ków prowadzona jest na wielką skalę. Cena kanarka wynosi od 3 do 10 marek; ptaki wyuczone śpiewać kosztują drożej, bo od 20 do 50 a nawet 100. Za kanarka pięknie śpiewającego amerykanie płacili po 4,000 marek. Najwięcej kanarków wywożą do Stanów Zjednoczonych, gdzie najdrożej można je sprzedać. W jedném tylko mieście St. Andreasberg 600 rodzin zajmuje się wyłącznie hodowlą tych ptaków, które przynoszą im rocznie przeszło

326) Najwięcej liter posiada język słoweńców, bo 43.



717) ODPOWIEDŹ na pytanie: Czy u pająków istnieje miłość ma-

Pająki są najniesłuszniej przedmiotem wstrętu, uprzedzenia i niechęci; ścigane na każdym kroku, oskarżane o krwiożerczość i okrucieństwo, tysiącami padają ofiarą naszych przesądów i nieświadomości. Jeżeli nie potępiamy lwa, który pożera jagnię, albo szczupaka połykającego kielbia, to dlaczegóż oburzamy się na pająka chwytającego muchę? Przecież i on żyć musi. Stworzenia te niejednę oddają nam przysługę, pomimo niewdzięczności, jaką im za to odpłacamy. Czarne pająki gnieżdżące się w piwnicach, chronią od much nasze zapasy; inne ich gatunki zajęte przędzeniem sieci pod suftami naszych mieszkań, są zażartemi wrogami móli. Pająki ogrodowe strzegą od zniszczenia owoce i kwiaty; niejedna wspaniała róża, niejedna soczysta morela winna swe ocalenie pająkom, które bez wytchnienia ścigają szkodliwe owady. ocalenie pająkom, które bez wytchnienia ścigają szkodliwe owady.

ocalenie pająkom, które bez wytchnienia ścigają szkodliwe owady.

Co do moralnéj strony pająków, posiadają one prócz pracowitości, odwagi i wytrwałości, jednę jeszcze zaletę, która powinnaby im zjednać naszo uznanie: miłość macierzyńska jest u nich rozwinięta do wysokiego stopnia. Trzeba widzieć to miękkie jedwabiste gniazdko, w którém samica znosi jaja: jak ono starannie jest usłane, jak szczelnie zamknięte, ażeby młode pokolenie ustrzedz od zgubnych wpływów wilgoci i zimna. Skoro jaja są zniesione, matka już ich prawie nie opuszcza; ojciec zwykle sam wychodzi wtedy na polowanie. Kokon, w którym mieszczą się jaja, jest najczęściej uprzędzony z jedwabistych blękitnych nici i spoczywa w saméj głębi gniazdka; troskliwa rodzicielka trzyma go łapkami i strzeże pilnie od wszelkiego niebczpieczeństwa. Skoro pozna, że który z młodych pajączków już się wykluł, pomaga mu rozerwać sprężystą choć miękką tkaninę kokonu, następnie uczy go polowania i wtedy dopiero pozwała swym potomkom opuścić gniazdo rodzinne, skoro nabędą dość dopiero pozwala swym potomkom opuścić gniazdo rodzinne, skoro nabędą dość

dopiero pozwala swym potomkom opuscic gniazdo rodzinne, skoro nacedą dose siły i wprawy, żeby rozpocząć życie na własną rękę.

Nie wszystkie gatunki pająków potrafią utkać tak misterne gniazdeczka; drobne a zwinne pająki z rodziny *Licosae*, które spotykamy na polach i drogach, przędą swoje kokony wśród kamieni lub chwastów. Matka nigdy się z taklm kokonem nie rozstaje, nosi go zawsze z sobą, chroni troskliwie od deszczu i zimna. Ale nastaje chwila wyklucia, która nowych przysparza jej kłopotów; co począć z tą niedofężną a zgłodniałą dziatwą? Bierze więc wszystkie na siebie dźwiga na głowie i na barkach kilkadziewiat matych pajączków. kie na siebie, dźwiga na głowie i na barkach kilkadziesiąt małych pajączków i takim obarczona ciężarem, puszcza się w świat szukać dla nich żeru. Ileż trzeba energii, pracy i poświęcenia, żeby takim wydołać obowiązkom, a jednak dzielna matka nie zachwieje się na chwilę, nie cofnie wobec grożącego niebezpieczeństwa, choćby jej przyszło życie położyć w obronie ukochanej dziatwy. Piękne nerwowe panie, które z krzykiem wstrętu i przerażenia uciekacie na widok nędznego pająka, czy nie mogłybyście niekiedy brać z niego przy-

718) PYTANIE: Czy ludzie żyją teraz dłużej niż dawniej?

Ze skarbca prawd. Kto chce być sprawiedliwym i bezstronnym sędzią, musi przedewszystkiem wpoić w siebie przekonanie, że nikt z ludzi nie jest bez winy.





Rebus z n-ru 14. Małe do małego — uczyni wiele.

#### nodon

W mieście Burlington, w Stanach Zjednoczonych, bogaty obywatel zapisał testamentem sto dolarów redaktorowi pisma, które najpochlebniejszy poda jego życiorys. Żona zmarłego ma być sędzią. Dziennikarze są w kłopocie, nie wiedzą bowiem, czy chcąc przypodobać się wdowie, trzeba nadzwyczajnie chwalić testatora, który był mężem wcale nieszczególnym.

Chybione powołanie.

Młoda pianistka niezbyt utalentowana, lecz nader zarozumiała, popisywała się raz przed Tausigiem.

- Co pan sądzisz o mojéj grze?-zapytała, wstając od fortepianu.

- Jaka szkoda, że pani nie uczyła się malować!-z westchnieniem odrzekł artysta.

Czuła żona.

BIESIADA LITERACKA.

A gdybym umarł, mój aniele, czy nie zapomnisz o mnie?
 Nigdy! zawsze stawiałabym cię na przykład memu drugiemu mę-

 Twój profesor idzie, poczekaj, zapytam go, jak się uczysz.
 Niech się tatko próżno nie trudzi; to profesor greckiego i łaciny, on by tatki nie zrozumiał.

#### JAK SOBIE RADZIĆ.

Pielęgnowanie palm. Jedną z najpiękniejszych ozdób mieszkania są kwiaty i rośliny, między któremi królują palmy. Hodowla ich jest jednak dość trudną i nieraz się zdarza, że mimo największych starań, wspaniały jaki egzemplarz palmy wachlarzowej lub innéj niknie i usycha. Przyczyną tego jest częstokroć zbytnia suchość mieszkania, której szczególniej nie lubią palmy przywykłe do ciepłego lecz wilgotnego klimatu; można w części temu zaradzić, stawiając obok nich płaskie naczynia z wodą. Nigdy nie należy podlewać ich w słońcu; woda do podlewania powinna mieć 30% ciepła, prócz tego muszą być codzień skrapiane, a co dwa tygodnie czyszczone z kurzu mokrą gąbką. W lecie mogą stać na otwartém powietrzu, ale w miejscu osłoniętem od słońca. Podczas kiedy rosną, dobrze jest obłożyć pień u dołu ziemią zmieszaną ze świeżym nawozem krowim. Najlepszą dla nich jest ziemia liściasta, pomieszana ze zwietrzałą gliną i grubym piaskiem rzecznym; na spodzie doniczki muszą być ułożone kawałki cegły lub potłuczonych doniczek, ażeby woda misła odpływ. Z gatunków łatwych do hodowania w pokoju możemy polecić: Latania burbonica i L. rotundifolia, palmy daktylowe, kokosową Cocos Weddeliana, Chamaedorea elegans, wachlarzową Daemenorops palembanicus i kilka gatunków palmy Areca. gatunków palmy Areca.

#### Rolnictwo, przemysł, giełda.

Warszawa, 9 kwietnia 1889 r.

W polityce właściwej, czy handlowej tak się zawsze dzieje, że co jednemu radość, drugiemu smutek przynosi. Tak samo mają się rzeczy i z rolnictwem. W Ameryce panuje obecnie wielkie zadowolenie, bowiem urzędowe sprawozdania donoszą o pomyślnym stanie zasiewów ozimych w Stanach Zjednoczonych. Dla naszych rolników wieść to fatalna, gdyż w ślad za nią idzie spadek cen zboża w Nowym Yorku i w Anglii, a że np. kupcy gdańscy stosują się w swych zakupach do cen w Anglii, więc też płacą naszym rolnikom

Tak właśnie działo się w tygodniu ubiegłym. W skutek doniesień o stanie zasiewów w Ameryce, ceny zboża w Anglii, Francyi, Holandyi i Niemczech były liche, a kupcy kupowali tylko tyle, ile im potrzeba było na kon-

Na szczęście, w Gdańsku, tylko ceny pszenicy w sobotę spadły o dro-bnostkę, lecz słabe usposobienie utrzymało się tam także i w dniu wczorajszym. Wczoraj płacono tam za pszenicę transito (cena regulacyjna) 138 m. za 1000

Ceny żyta podniosły się w sobotę o 2½ m., dla braku podaży, a wczoraj cena ta podniosła się jeszcze bardziej: płacono bowiem za żyto polskie transito (cena regulacyjna) 95 m. za 1000 kilogr.

Na jęczmień j owies brak pokupu.

Na jęczmień j owies brak pokupu.
Okowita w Hamburgu zdrożała znów o ½ m. na hektolitrze.
Warszawa, d. 10 kwietnia 1889 r. 5% Listy Zast. (za rs. 100) 96.90.—
Listy Zast. ser. II lit. A. 95.75.—Listy Zast. ser. III lit. A. 96.20.—Listy Zast. M. W. I ser. 100.—Listy Zast. M. W. I ser. 96.60.—Listy Zast. M. W. II ser. 94.75.—Listy likwidacyjne Król. Pol. 86.60.—Marka niem. k. 46½, zł. r. k. 78½; frank k. 37½; półimp. rs. 7 k. 46; wartość rubla w złocie k. 67².

Tary Warszawski. Za korzec: Pszenica rs. 6 k. 25.—Żyto rs. 3 k. 90.—
Jęczmień rs. 4.10.—Owies rs. 2 k. 70.
— na stacyi Praga. Za pud; Pszenica rs. 1 k. 4.—Żyto k. 69.—
Jęczmień k. 80.—Owies k. 76.—Groch k. 91.—Gryka k. 81.



Właścicielowi pergaminów tureckich. (Sz. ks. M. w K.) Odpowiedź ks. L. Wronowskiego w Adryanopolu: "Papiery nam nadesłane powierzyliśmy do odczytania pewnemu chrześcianinowi, piastującemu wysokie stanowisko. do odczytania pewnemu chrześcianinowi, piastującemu wysokie stanowisko. Turkom nie można było zauśać, bo albo papierów nie umieliby odczytać, albo nie chcieliby prawdy powiedzieć, albo też wcale by ich nie zwrócili. Dokumenta owe przepisane najprzód zostały potocznym językiem tureckim i pokazało się, że zawierają: 1) Kopią traktatu między Turcyą a Polską; jest w niej wspomniane nazwisko ambasadora Polski: Iwan Ipowański. 2) List ambasadora Polski do Wielkiego Wezyra, w którym jest żądanie stałej ambasady polskiej w Konstantynopolu i skarga na postępowanie Mołdo-Wołoszy. 3) List Wielkiego Wezyra (z pieczęcią) do Wielkiego Hetmana, w sprawie wynagrodzenia poszkodowanego kupca turka Izmaiła.

"Czy imie i nazwisko Iwana Ipowańskiego iest wierne?—o tem watpi-

"Czy imię i nazwisko Iwana Ipowańskiego jest wierne?—o tém wątpimy, bośmy nigdzie o niem nie czytali. Trzeba jednak wiedzieć, że turcy nie rozpoczynają nigdy nazwiska miejscowości lub człowieka, ani imienia od spółgłoski; np. Stambuł po turecku pisze się Istambuł, Stefan-Istefan i t. p. Otóż ten Ipowański może być Powińskim lub Pawińskim (?). Domysł ten mój jednak jest także lużnym, nie popartym żadnemi danemi historycznemi. Rzecz szczególna, że w tych dokumentach, prócz wymienionych wyżej osób, niema nazwiska ani króla, ani sułtana, ani W. Wezyra, ani W. Hetmana, ani roku, ani daty. Pieczęć nieczytelna, gdyż turcy w owym czasie i dziś jeszcze niekiedy wyrzynają na pieczątkach sentencyc z Koranu, w skróceniu po arabsku, co utrudnia odczytanie nawet dla biegłych w téj sztuce.

co utrudnia odczytanie nawet dla biegłych w téj sztuce.
"Przetłumaczenie tych papierów na język francuzki nie obeszłoby się bez kosztu; czekam więc na decyzyą ich właściciela."

Rywal Inu i jedwabiu. (P. M. D. w Łodzi.) Próby z nową rośliną przysłaną z Ameryki dały bardzo dobry rezultat: z włókien jéj wyrobiono wstążki i chusteczki, odznaczające się mocą i pięknością. Roślina ta zowie się pita, rosła dotąd dziko w Honduras, nad brzegiem rzek i stawów; łodyga jéj dochodzi do wysokości pół czwarta metra, a włókna jéj używane były na miejscu do wyrobu lin, sznurów i sieci. Anglicy już przemyśliwają nad zaprowadzeniem w swoich koloniach uprawy téj rośliny; kto wie, czy w przyszłości pita nie stanie się grożnym współzawodnikiem lnu i jedwabiu.

#### Post-scriptum.

P. M. Zaleska w Żytomierzu. Wiedza będzie książką bardzo pożyteczną dla wszystkich; oryginał z którego dokonaliśmy przekładu rozszedł się we Francyi w 200,000 cgzemplarzy, a takie powodzenie może mieć tylko książka wysokiej wartości naukowej. Przekład już mamy gotowy, a jak tylko zostaną ukończone drzeworyty, których w tekście będzie przeszło 200, zaraz druk rozpoczniemy. Teraz dokładnie powiedzieć nie możemy, kiedy Wiedza będzie doręczona naszym prenumeratorom, lecz postaramy się aby to nastąpiło jaknajprędzej, bez uszczerbku dla wartości dzieła. — P. J. W. w St. I Tesknota i Wiosna bardzo ładne—wydrukujemy; jednak czekamy zawszo na coś doskonałego. Wymagania podobne adresujemy tylko do prawdziwych talentów.—Sz. ks. K. w Płocku. Robimy co możemy, aby zadowolnić sz. autora; nie nasza wina, że p. J. nie dotrzymał zobowiązania. Ostatni rysunek powierzyliśmy innemu drzeworytnikowi, który miał się porozumieć listownie. Wszak i my dbamy o to, aby dziełko tak pożyteczne wyszło jaknajprędzej i najładniej. Nie za lata Matuzalowe, bo to bajka, ale za życzliwość, ho to prawda, dziękujemy serdecznic. — Prenumeratorowi z prowincyi. O nowej metodzie z pierwszych zeszytów nie gruntownie krytycznego powiedzieć nie można. Mamy w polskim Francyi w 200,000 egzemplarzy, a takie powodzenie może mieć tylko książka

języku podręcznik b. dobry, chociaż wydany przed kilku laty. — Mirosława. Na skrzydłach pieśni wydrukujemy. Autor istotnie posiada skrzydła poczyi. — Warszawianka. Prosimy o tytuły utworów. Nie znając powieści zalecanej do tłumaczenia, nie wiemy, czy byłaby dla nas odpowiednią. — P. T. L. Wydrukujemy przy rysunku okolicznościowym. — P. Leonowi w W. Na jajko wielkanocne zapraszają domy, w których dzień wielkanocny przeznaczony jest na wielkie przyjęcie, do znajomych zaś i przyjaciół w ogóle przychodzi się bez zaproszeń. Tradycya i życzliwość są dostatecznemi pobudkami. Wiele domów, nie mogąc wystąpić ze zbytkiem, wolą drzwi zamknąć przed gośćmi; nie wszyscy jednak naśladują taką próżność i dzielą się z przyjacielom tém, na co ich stać. — Sz. paniom w Gołąbkowicach pod Nowym Sączem. Autorka "Strasznego dziadunia" i "Dewajtisa" podpisuje się na swych utworach nazwiskiem właściwem: Marya Rodziwiczówna. Jest to talent młody, od lat kilku zaledwie znany w literaturze a już głośny i zasłużony. Zaletą powieści tój autorki jest świcżość tematów, plastyczność postaci, zacna tendencya i walka odważna z pesymizmem. Zdaje nam się, że panna M. R. stanowić będzie epokę w naszcj powieściowej literaturze, która szczególniej w ręku niewieściem zaczęła służyć jedynie pozytywizmowi. Autorki upamiętają się zapówne widząc, że prace innego ducha zyskały taką serdeczną wziętość i budzą takie zajęcie; wyrzekną się w swych utworach zakalca, którym niejednę młodą duszę zatruły. — Za spółczucie dla nas zasyłamy podziękowanie tak serdeczne, jak serdeczną jest gościnność w gołąbkowskim dworze. — Zephyrus. Zamało było barw na palecie, do odmalowania tak uroczego stworzenia jak wiosna. Trudna niezmiernie konkurencya, bo najpiękniejsza kobieta nie miała tylu portrecistów ile ich miała wiosna... nawet najbrzydsza.

#### Przewodnik.

Zarząd Biura informacyjnego o nędzy wyjątkowéj przypomina i poleca się dobroczynnej publiczności; tak bowiem dużo zgłasza się o wsparcie ubo-gich, a szczególniej chorych, zdaje się z powodu długotrwałej zimy i śniegów, żo brak funduszu na poratowanie ich ogromnie uczuwać się daje; a tu i święta nadchodzą, przed któremi biedacy radziby coś dostać. Wszelkie więc ofiary przyjmują się z wdzięcznością,

za kwitami sznurowemi, w kan-celaryi Biura nędzy wyjiętkowej, która się mieści w Instytucie S-go Kazimierza, w gmachu głównym, ulica Tamka n r 35, a otwartą jest codziennie od godziny 3-éj do 5-éj popołu-dniu. — Adres. (P. Jul. Krzecz.) dniu. — Adres. (P. Jul, Krzecz.)
Magazyn p. M. na rogu ulic Senatorskiéj i Nowosenatorskiéj.—
Encyklopedya powszechna kieszonkowa. (P. B. Terlecki w Daszkowie.) Na list sz. pana z d.
11 grudnia r. z. zaraz odpisaliśmy; widać žo zaginął. Powtarzamy treść jego: Encyklopedya powszechna kieszonkowa. pedya powszechna kieszonkowa wychodzi nakładem redakcyi "Dziennika dla wszystkich"; na zapytanie nasze, dlaczego do-tychczas Encyklopodya jeszcze nie została ukończoną, otrzy-maliśmy wyjaśnienie, że z po-wodu powiększonego rozmiaru nad pierwotnie zakreślony, wydawnictwo musiało się opóźnić, lecz na tém prenumeratorowie tylko zyskają, bo za też same pie-niądze będą mieli dzieło obszerniejsze znacznie, więc cenniejsze. Jak dotychczas, Encyklopedya zupełnie odpowiadała swemu założeniu, dawała bo-wiem w małym formacie to samo, co inne tegoż rodzaju wydawnictwa. Nie wątpimy, że z równą starannością zostanie doprowadzoną do końca. Chętnie służymy pośrednictwem w zaprenumerowaniu "Dziennika dla wszystkich" i "Ency-klopedyi".



ŽEGLUGA PO ZAMARZNIĘTÉM JEZIORZE.

Treść numeru 693 Biesiady Literackiej, illustracyi warszawskiej: Z Warszawy. — Tryumf stryjenki, przez Klemensa Junoszę (d. c.). — Kwiecień (wiersz). — Listy mojéj babki, przepisał J. Saryusz. — Na niedzielę pałmową (wiersz). — Jaszczurówka, cieplica tatrzańska i jéj zakład zdrojowo kapielowy, skreślił d-r M. Zieleniewski. — "Partya winta", krotochwiła Jordana. — Pierwsze jaskółki (wiersz). — Odczyty na Osady Rolne. — Żegluga po zamarżniętóm jeziorze. — Organy bambusowe. — Raptularz tygodniowy. — Miecz i dyplomacya. — Pogadanka. — Kwiaty i chwasty, powieść E. Wernora (d. c.). — Listy polityczne. — Czy u pająków istnieje miłość macierzyńska? — Ze skarbca prawd. — Humorystyka. — Jak sobie radzić. — Rolnictwo, przemysł, giełda. — Gazetka. — Postscriptum. — Przewodnik. — Rysunki: Na niedzielę pałmową. (Rysunek E... R.). — Jaszczurówka. (Rysunek W. Eliasza). — Partya winta. (Rysunek Pillatiego). — Pierwsze jaskółki. (Rysunek Sandeckiego). — Organki bambusowe. — Statek "Ś-ty Ignacy". — Rebus. — "Dodatek powieściowy" zawiera: Bez rozwodu, arkusz 15.

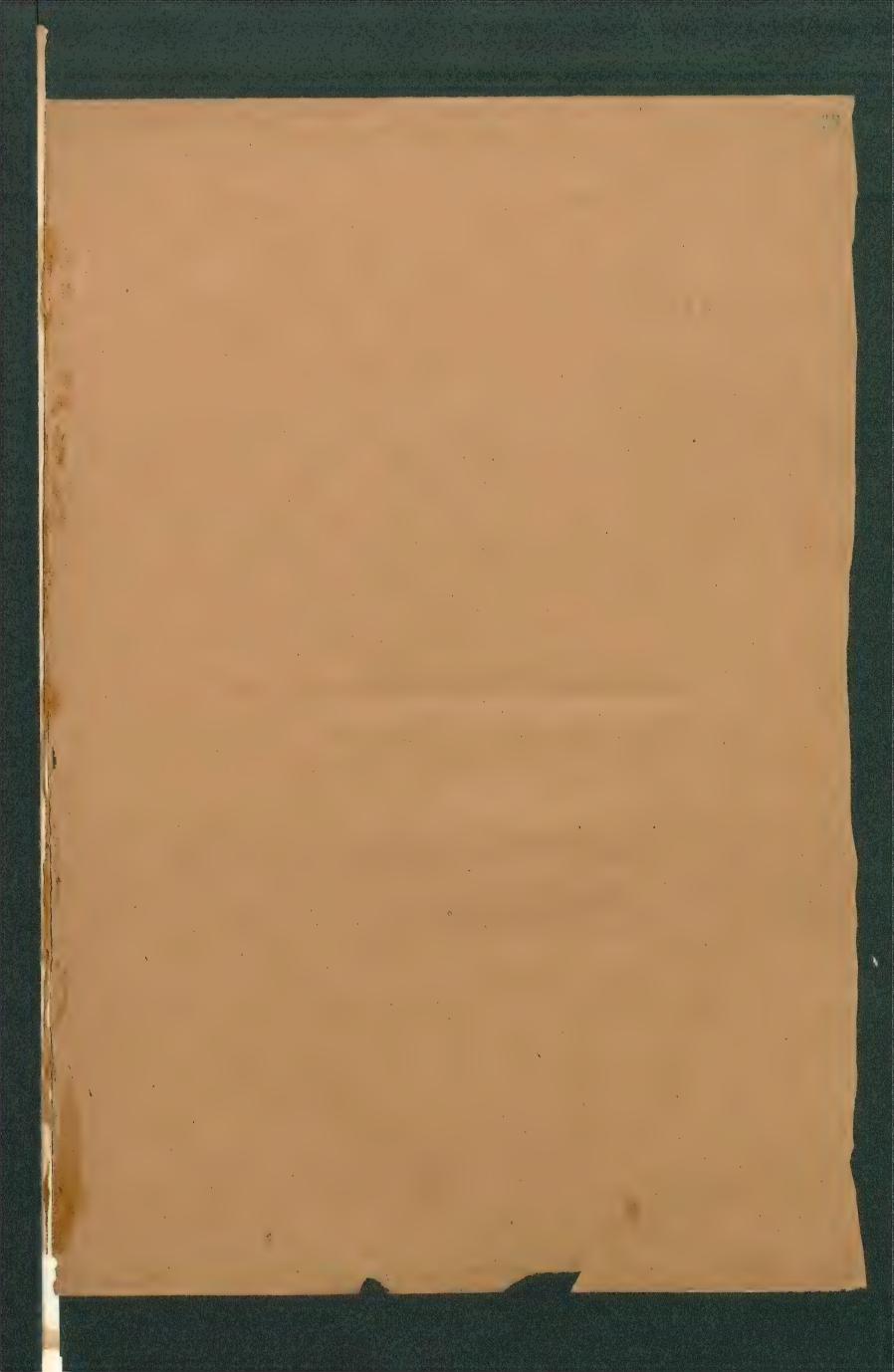
Cena prenumeracyjna Biesiady Literackiej w Warszawie: rocznie rs. 5; półrocznie rs. 2 k. 50; kwartalnie rs. 1 k. 25. Na prowincyj i w Cesarstwie: rocznie rs. 6; półrocznie rs. 3; kwartalnie rs. 1 k. 50. Za tygodniowy dodatek książkowy z powieścią należy się rocznie rs. 1 k. 50, z przesyłką rs. 2; lub ratami kwartalnemi po kop. 38, z przesyłką kop. 50. Prenumerata zagranicą jest taka sama; potrzeba tylko ruble i kopiejki zamienić na monetę obcą, przyjmując kop. 50 za markę a kop. 80 za złoty reński. Prenumeratę nadsyłać można w prost do naszéj redakcyl w monecle krajowej lub obcej. Sumy drobne przyjmujemy w markach. Cena numeru pojedynczego kop. 15, z Dodatkiem kop. 20. Za zmianę drukowanego adresu kop. 20.

## 🖛 Adres: Księgarnia i Redakcya Biesiady Literackiéj w Warszawie, ulica Chmielna 🛝 26. 🖘

Należy na listach i przesyłkach wypisywać cały adres; ograniczając się tylko na jednym wyrazie "Biesiada" bez dodania "literacka", pronumerator może być narażonym na zwłokę w przesyłce lub załatwieniu swego żądania.

Дозволено Цензурою. Варшава, 28 Марта 1889 г.—Biesiada Literacka wychodzi w każdy piątek.—Druk Emila Skiwskiego, Warszawa, Chmielna № 26.

Biuro Redaktora-Wydawcy Władysława Maleszewskiego Chmielna M 26.

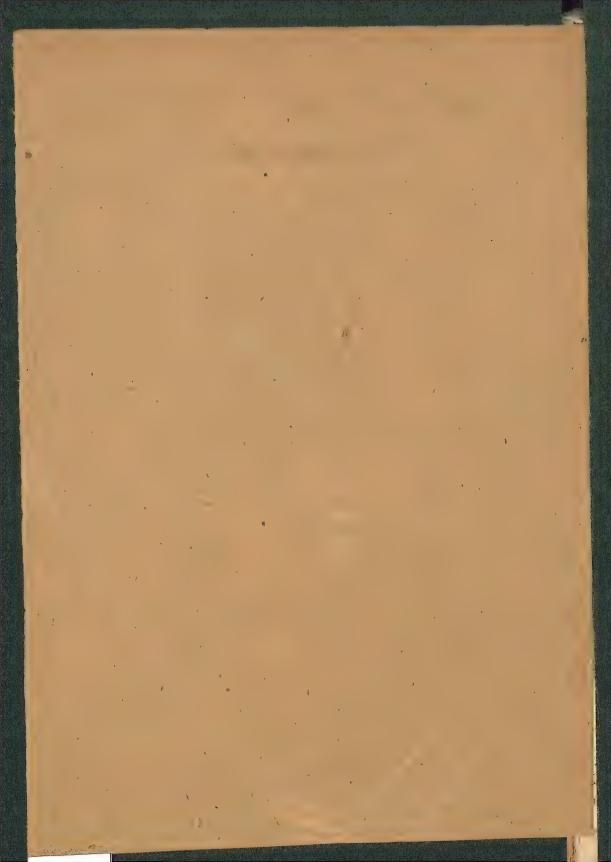




Balneologija kroujoura

12 rasnobród. 
5321

5321



Janowny Panie Kalego,

Madporicore no la vleave raprovacine do prestania informacji o zakladie moim leesuieryu en krasnobrothie do " Thatoomonego opian rdrojowisk krojomys. man honor zakomunikoma co nadksuje: Laktad moj kumpsomy n roku pralastym przemiasicin a krasnobrodu do Odwocka stacji kolei Nadwidlanskiej, addalonej od Mararamy o Somimed dragi. Wille Odevekie potosioni da misdry mekomi Wiety i duridrem na grunee praescrychy pokrydym mtodym (30 0040 lat mojacym) ladem dodno. myu na mieskiej predtrem. Niemara mila hobustomang legt a lat temu 8, a observe jest ich przesto dho; Odwock dlat się modnym icota regraptada postrojna. Optada raleasene more leze mienietung esterosisionomy. Zmysokim szacunsuém i porasanieus DE Rose

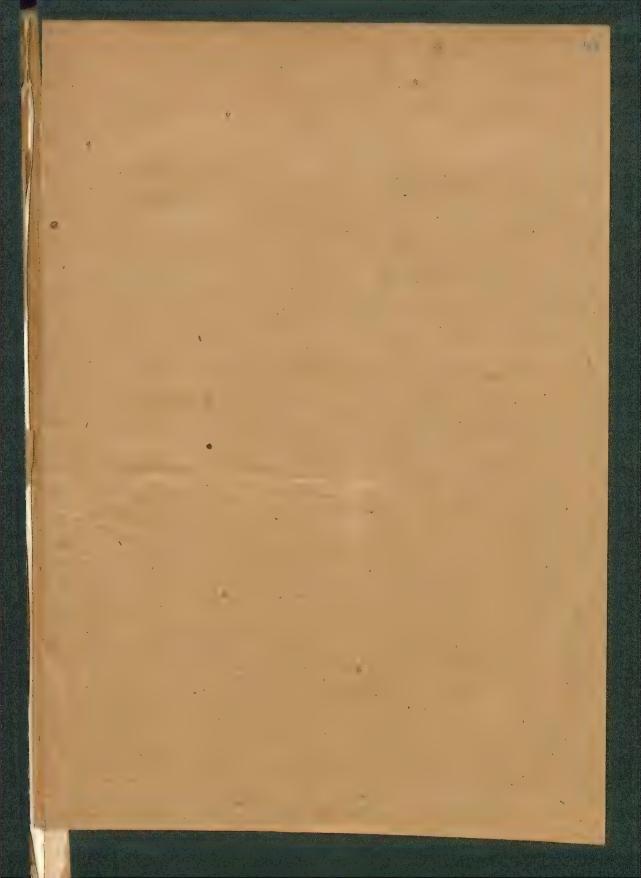
bogudo Warsrama- myfereru dam na lednie micarkania. Oproer milli lednicy micarara dis ne merach akolicamel Rycica i suridry jak rommer u millalt opsodal ad dhaeji alen strangel, jak: Wigsawma i Breezs. Pres Sada jonen. certinge dam akoto booo ludi. Apraestym jur roku madsa choryel rupovile-Pronyme o di n'aniem, a praevrasme & chorola. mi plue lyta fornez morosawolis tekorry mystana, dol devocha, darde se a karden sokicu Hose chonges legdrie mrashue, der se vbroder myricanie om nongadhies Kednikow. Nosse de à ramionem atmorais Taxtas con specjalnie da chorges pier-Nongel coly rok Junkajonnjarego. dakiego daktaba m kraju no spodradany

ne has 'Dry 2 les r di. vlerola. Try m March 1014 ser\_ 0: my

a professor Baranorsahi i de Jakotostahi vielka przyvstosi mu wróży. Obeany raktad moj kunysomy jako poerapkujący miemnie forsergere sig wielte tassing shouges; m prækstym desonie leeryto die vensm Heho. ryel, a knowyel choosel ne suchody prince by to 42 na ime choroly 8- 2 pierrose Radegorji unaernie proprami to vig 21 danato ulzi 20 a jeden dylko umart. Zdrugiej kade. goofi, x klorgel, Hrech x chromicsnym kadarem kissen, a dure mrøde dricweryny 2 Chloroda, maryacy myrdromieli rugaetnie. Olwook poriada Vainy kodeio Tek, odnark. n roku 1842r. a zhuromany skarameus mases cicli willi, kasyno a vala, u kdorej ed kyma. 19. 113 Sancerdy i dans daje produkaur enier

lou po Ohize mary iklep deit romode No Ad Belne Ca fr 25, Kakes yes fory 0; m 1 go a ka\_ roku Lesony from bods 1a Chon rklady Clion ani la Sakome egze eduja. Taktad moj kumydomy jest jeby. ngu n karaju, glace myralia die kumys amleka klachy praen du la rón pod moin asobiadzu kiercukiem. Kungs I priseduje des nakursa: kurs-150 virgil securerajant, po 500 gramon konsulineja 385, nastgene po rublu-wingde woonu chorego In. Sokopsijek

Joupa, przyjer irające & Wardsaucey ina vary na dyvisen; Omie restaura e je Chiredei fanskin i jedna da irraeliton, sklep to kdorym možna saopatinze dis me mongoldo ca de sy via, named sky akorney, podrsebne Raktad kapselomy o ks/kumannæl, forysenicu; fabryke, mad mineral mes 1 zanomy et, prontsora deneronskiegs; n roka biergeym oknothe, rostanie apreka\_ provisora Chlebowskiego. M przeurtym desonie to O Swocker praktykorrali: er sylher man (choroley clinungs'erne) er Geister" ja (choroleg place i gandla). Folognafji zakladu ani Oderteka nie padiodam obeanie chowais Sakome egzy lduja. Taktad moj kumydomy jest jedy-nem n laraju, glice myralia die kumys amleka klasny praen du du ron pod moin asolisadzu kierunkien. Kungs Sprine Auje des nakursa: kurs-150 vurjel saus'eroj gezel po 50 ogramon alle dok motget zauriergjoeret po 250 gr. kumpen kostkuje 50 rs. Pierortea konduliacja 385, nastepne po rublu-wingda w domu chorego In. 50 kopi jek

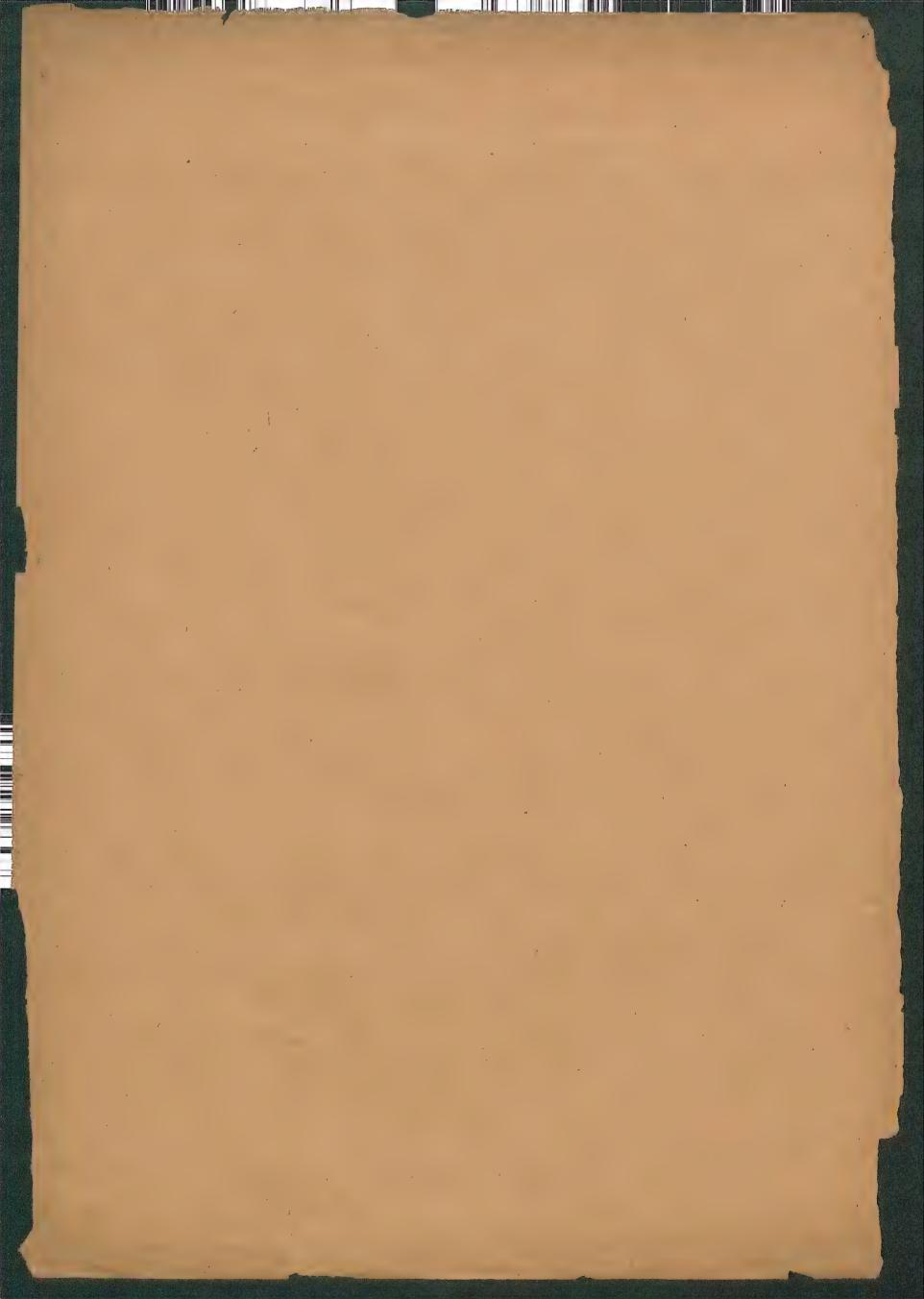




Balneologija Pirojowa Tirynica.

5321

W. Jun. 5321/6.



1793.





## ZAKŁAD ZDROJOWO-KĄPIELOWY

# KRYNICA

(W GALICJI)

istniejący od roku 1793 (100 lat) ma zaszczyt polecić własne wody mineralne Ze Zdroju głównego "Krynica" i ze zdroju Słotwińskiego.

Doskonałe szczawy żelazisto-wapniowe i magnezyowe,

odznaczające się:

wielką ilością kwasu węglowego wolnego i bardzo dogodnem połączeniem znaczniejszych ilości, łatwo przyswajającego się dwuwęglanu żelazawego z węglanami wapna i magnezyi. Wody nasze wyróżniają się przytem od wód podobnych wybornym orzeźwiającym smakiem. — Używane jako wody lecznicze od r. 1793, zawdzięczają swą sławę przedewszystkiem swym skutkom leczniczym, uznanym przez powagi naukowe lekarskie. Napływ w ostatnim roku 1892. doszedł do 4.600 chorych.

## Główne składniki Wody mineralnej Krynickiej według ostatniego rozbioru:

W 1000 częścia	~ <b>Ъ</b> тх	/ก <b>ก้</b> า/	wna.	idiri	gip		Zd	rój
W 1000 CZęscia	OII AP	rouy	ZIIQ	jaraje	216		"Główny"	."Słotwiński"
Węglanu wapniowego			4		b		1.55473	0.56100
" magnowego				**	٠	,	0.23474	0.76220
"żelazawego						ø	0.02172	0.02096
" sodowego .	•			,	•		0.18862	0.58390
Kwasu węglowego isto	tnie 1	wolneg	go (zi	nienn	ie)		1,54 do 2.99	1,95 do 2,3
		CO 00	lpowi	ada			1513 cent. sz.	1188 cent. s
Uzęści stałych ogółem				٠			2.070814	2.11550
Ciężar gatunkowy		,	•			4	1.003237	1.002739
Ciepłota wody w zdroj	и.						7,6° C.	8,3° O,

## Użycie wód mineralnych "KRYNICKICH" okazało się nader skuteczne:

- 1. Przedewszystkiem w niedokrewności u dzieci, dotkniętych krzywicą kośćca (Rachitis), tudzież zołzami (Scrophulosis). [Zdrój główny].
- 2. W przewiekłych nieżytach przewodu pokarmowego, połączonych z uporczywą biegunką. [Zdrój główny].
- 3. W biegunce u osób starszych, czy to skutkiem nieżytu kiszek, czy to skutkiem owrzodzeń gruźliczych [Zdrój główny].
- 4. W neurasthenii osłabieniu nerwowem. [Zdrój główny].
- 5. W pomazaniach nocnych, nasieniotoku i t. p., jeżeli zboczeniom tym towarzyszy niedokrewność i rozdraźnienie nerwowe. [Zdrój główny i Słotwiński].
- 6. Przeciw blednicy (Chlorosis) i białaczce (Leukaemia). [Zdrój główny].
- 7. Jako następowe leczenie we wrzodzie okrągłym (Uleus rotundum) żołądka. (Zdr. gł.].
- 8. W nieżytach przewlekłych pęcherza i miedniczek nerkowych, tudzież w kamieniu pęcherza. [Zdrój główny].
- 9. We wszystkich stanach niedokrewności i osłabieniu. [Zdrój Słotwiński].
- 10. Znakomicie działa woda ze zdroju Słotwińskiego także jako środek dietetyczny podawana zamiast zwykłego napoju z małym dodatkiem wma. Z dodatkiem wina i nieco cukru musuje i orzeźwia.

## CENNIK:

[.	większa	paka	Z	4()	flaszkami	1 =	4	٠	8	zir.	designation of the last of the	et.
1	mniejsza	27	$\mathbb{Z}$	20	27 .	o Litro	a	•	4	77	20	22
1	mala	27	$\mathbf{Z}$	10	54	deei	٠,	4	2	27	20	27
1	flaszka				a 4	9	٠			2.2	18	, ,

## Rabat dla większych odbiorców, biorących w ciągu roku:

The second secon

							2000 454 (34 (34 (34 (	15 tillionen					
									,				
od	6	do	9	większych	pak				. '	,	-	b	30/0
4.4	1.0	4.4	29	11	2.9						,		$5^{\circ}/_{\circ}$
* *	30	, ,	59	11	17	,							70/0
	(5()	5 4	89	, .	11			, ,					$8^{\theta}/_{\theta}$
4.1	90	2.2	149	,,	2.7								$10^{o}/_{o}$
., 1	150	i	wyże	,)	77							4	15"/0
G	od	od 6 40 30 60 90	od 6 do 10 30 , 60 , 90 ,,	od 6 do 9 10 29 30 ,. 59 60 ,. 89 90 ,, 149	od 6 do 9 większych 10 29 30 59 60 89 90 ., 149 .,	od 6 do 9 większych pak 40 29 ., ,, 30 ,, 59 ,, 60 ,, 89 ,, 90 ,, 149 ,, ,,	od 6 do 9 większych pak	od 6 do 9 większych pak	10 29	od 6 do 9 większych pak ,			

b) odbiorcom, płacącym z ar a z gotówką, lub z a pobraniem kolejowem, od 6 pak większych i wyżej, przyzwala się prócz powyższego rabatu, jeszcze 5º/o sconto.

----

## Za odstawę na kolej w Muszynie policza się osobno:

od	większej paki		*		12	centów
od	mniejszej paki	4	,	4	6	* *
od	malej paki .		*		3	п э

Zamówienia na rozsyłkę wód mineralnych Krynickich przyjmuje

----

c. k. Zarząd zdrojowy w Krynicy poczta Krynica (Galicya).



## Na składzie utrzymują wody mineralne Krynickie:

w Brodach: p. D. S. Francos;

w Budapeszcie: p. Mattoni & Wille;

w Czerniowcach: handel pp. Bayera i II Schwamma;

w Częstochowie: (kr. Pol.) p. M. Neufeld;

w Ciechocinku: (kr. Pol.) apt. p. S. Gębczyńskiego;

w Włocławku: p. Jakób Wollman;

w Drohobyczu: apt. p. J. Aichmüllera;

w Husiatynie: handel p. Friedmana;

w Horodence: apt. p. M. Axentowicza;

w Jarosławiu: apt. p. L. Wisłockiego;

w Krakowie: handel p. J. Goldwassera i apt. p. K. Wiszniewskiego;

w Kijowie: apt. p. A. Seidla i składy połudn. rosyjskiego farmaceutycznego Tow. handlowego;

w Kolomyi: apt. pp Aichmüllera i E. Stenzla;

we Lwowie: handel pp. Rudolfa Weinreba i W. Goldbauma, tudzież apteka p. Mikolascha; w Przemyślu: handel pp. M. Kozłowskiego i L. Ochsenberga;

w Poznaniu: pp. Jasiński i Ołyński;

w Pradze: p. Kunerle;

w Rabce: p. S. Keme;

w Stanisławowie: apteka p. A. Amirowicza i handel p. K. Jonasza;

w Stryju: handel pp. Lechickiego i Kosterkiewicza;

w Szczawnicy: p. E. Szamait;

w Tarnowie: handel p. Trauma;

w Tarnopolu: apt. pp. J. Jamrogiewicza i E. Frantza;

w Warszawie: apt. pp. Dr. Heinricha spadkob. Lilpopp & Treutler, Kucharzewskiego, L. Ziemińskiego i w Saskim Ogrodzie;

w Wilnie: p. Grużewski;

w Wrocławin: pp. H. Straka i Oscar Gieser;

w Wiedniu: p. H. Mattoni;

w Waldenbergu: (Prusy) p. Reinhold Schmidt;

i wiele innych firm, tak krajowych jak i zagranicznych.



## Wileiski Wiestnik" Nº 129 2d. 19 bernea (1000ta) 1893 (Just).



## И. К. К.110 ЧЕВО-КУПАЛЬНОЕ ЗАВЕДЕНЕ "КРИПИЦА" ВЪ ГАЛИЦИИ

ИМЪЕТЪ ЧЕСТЬ РЕКОМЕНДОВАТЬ ГОСПОДАМЪ ВРАЧАМЪ МИНЕРАЛЬНЫЯ ВОДЫ

## "КРИНИЦА-СЛОТВИНЫ"

замѣчательныя воды желѣзисто-кальціевыя и магніевыя

отличающіяся

большимъ количествомъ свободной угольной кислоты

и счастливымъ соединеніемъ значительнаго количества дегко присвоющейся углежелѣзистой съ углекальціевой и углемагніевой солью

ОТЛИЧАЮЩІЯСЯ ПРИТОМЪ СРЕДИ ПОДОБНЫХЪ ВОДЪ ПРЕВОСХОДНЫМЪ ОЖИВЛЯЮЩИМЪ ВКУСОМЪ

Главныя составныя части Криницкой минеральной воды по послёднему анализу Проф. Д-ра Стопчанскаго (1888).

Pg. 1000 security	КЛ	d P O
Въ 1000 частяхъ воды содержитъ:	Главный	Слотвинскій
Углекальціевой солн Углемагніевой	1.55473 0.23474 0.02172 0.18862 1,54 до 2,99 1513 куб. цент. 2.070814 1,003237 7,6° С	0,56100 0,76220 0,02096 0,58390 1,95 до 2,35 1188 куб. цент. <b>2.II550</b> 1.002739 8.3° С.

Употребленіе минеральных водъ "КРИНИЦЫ СЛОТВИНЫ" оказалось чрезвычайно полезнымъ:

1) Пренмущественно въ малокровін у дѣтей страдающихъ англійскою болѣзнею (Rachitis) также волотухою (Scrophulosis). Въ этихъ болевняхъ соединение желевистыхъ солей съ кальціевыми, какое имъетъ мъсто въ природной криницкой водъ съ "Главнаго Ключа" превосходнымъ образомъ вліясть на поднятіс общаго питапія и въ скоромъ времени устраняєть всф болфзиенныя измфненія. — Соотвфтственно возрасту больнаго рекомендуется въ день отъ четверти до цёлой бутылки, лучше всего съ прибавленіемъ малаго количества вина во время объда и ужина.

2) Въхроническихъ катаррахъ пищеварительнаго канала соединенныхъ съ упорнымъ поносомъ такъ часто трудно излечимыхъ у худощавыхъ дётей благотворно дёйствуетъ криницкая вода изъ "Главнаго ключа" подаваемая въ количествъ отъ 15 до 20 grm. иъсколько разъ въ день сама или съ малою

примъсью дальмацкаго вина.

3) Подобнымъ образомъ превосходные результаты употребленія криницкой воды изъ "Верхняго Ключа" встръчаются у лицъ старшихъ при поносъ будетъ лионъ послъдствіемъ кишечнаго катарра или же послёдствіемъ туберкулезныхъ язвъ.

4) Въ neurasthenii—первномъ ослабленіи—на общее состояніе больнаго кальцієвыя соединенія съ участіемъ жельзистыхъ солей вліяютъ отличнъйшимъ образомъ, что потверждено многими невропатологами новъйшаго времени. Въ особенности употребление криницкой воды указывается у лицъ, которыхъ интание чрезвычайно потерибло, а нервная система въ высшей степени разстроена какъ вследствие ексцессовъ in Venere онанизма, вообще вслідствіе чрезвычанной потери сімени, такъ и вслідствіе истощенія первной системы продолжительнымъ напряженнымъ умственнымъ трудомъ, печалями или же продолжительными болѣзнями.

5) Равнымъ образомъ рекомендуется употребленіе криницкой воды кокъ изъ "Главнаго Ключа" такъ и изъ "Слотвинскаго Ключа" въ ночныхъ полюціяхъ, сфиятеченін и т. п. если эти страданія со-

провождаются малокровіемъ и нервнымъ раздраженіемъ.

6) Всъмъ извъстно превосходное дъйствіе криницкой воды изъ "Главнаго ключа" въ хлорозъ (Chlorosis) и лейкемін (Leukaemia). И здѣсь специфическое дѣйствіс крипицкой воды также слѣдусть отпести къ счастливому соединению кальція съ желівзомъ. Въ сихъ страданіяхъ лучше всего рекомендовать криницкія воды наъ "Главнаго ключа" бутылку въ день какъ обыкновенное шитье, такъ во время Ады, какъ вообще во время жажды, какъ ежедневное питье.

7) Далъе рекомендуютъ употребление криницкой воды изъ "Главнаго Ключа" съ хорошимъ успъхомъ, какь послёдующее леченіе въ круглой язвё (Ulcus rotundum) желудка. Вода эта подаваемая въдовё поль до цёлой бутылки въ теченіе 4 до 6 недёль нослё преднествующаго соотв'єтственнаго леченія карлебадскою водою устраняеть сопутствующее этому страданію малокровіе, мізшаеть чрезмірной кислотности желудка и тізмъ

самимъ устраняетъ также и такъ часто возобновляющеся рецедивы болъзни.

8) Подобно водамъ Wildungen, Driburg, Marienbad-Rudolfsquelle, криницкія минеральныя воды особенно изъ "Главнаго Ключа" оказались равнымъ образомъ если не болве полвзиыми въ хроппческихъ катаррахъ мочеваго пузыря и почечныхъ лоханокъ, если они проявляются весьма обильнымъ отдёленіемъ слизи, какъ это случается въ особенности въ катаррахъ, сопровождающихся старческой гипертрофіей предстательной жельзы и также въ катаррахъ остающихся посль устраненія кампей мочеваго пузыря.— Употребленіе криницкої воды равнымъ образомъ рекомендуется въхроническихъ катаррахъ мочеваго пузыря, осложненныхъ особенно нервною раздражительностью шейки мочеваго пузыря, равно какъ и отдъленіе кровавой мочи у лицъ страдающихъ геморроемъ.

9) Подобнымъ образомъ криницкія воды дійствують отличнійшимъ образомъ при камняхъ мочеваго пузыря и дъйствіемъ своимъ превосходять вообщеупотребляемыя воды Wildungen, Marienbad-Rudolfsquelle, Driburg, Contrexéville и т. п. Само собою разумъстся, усиъха въ леченін можно надъяться только тогда если камни мочеваго пузыря или же почечный песокъ составлены съ уратовъ или мочевой кислоты. Въ такижъ случаяхъ рекомендуется 4—6 недъльное унотребленіе криницкой воды изъ "Главнаго Ключа" въ ко-

личеств $\pm$  отъ 1-2 бутылок $\pm$  в $\pm$  день.

10) Во всъхъ стадіяхъ малокровія и ослабленія какъ вслёдствіе предшествующихъ острыхъ лихорадочныхъ болѣзней, такъ и вслѣдствіе истощающихъ продолжительныхъ хроническихъ страданій, въ особенности страданій женскаго половаго аппарата, замічательно дійствуеть какъ діститическое средство криницкая вода изъ Ключа "Слотвинскаго" подаваемая вмъсто обыкновеннаго питья съ малою примъсью вина или же сама въ количествъ  $1-1\frac{4}{2}$  бутылки въ день.

STORE THE NOON SHE STORE

## ЗАКАЗЫ НА РАЗСЫЛКУ КРИНИЦКИХЪ МИНЕРАЛЬНЫХЪ ВОДЪ ПРИНИМАЕТЪ И. К. КЛЮЧЕВОЕ УПРАВЛЕНІЕ ВЪ КРИНИЦЪ.

#### Въ депо содержатъ Криницкія минеральныя воды:

Въ Бродахъ: г. Г. С. Франкосъ;

nitis)

акое вятіе

асту

пче-

op-

зола

лою

ча"

рра

90c-

έй-

BbI=

ша-

ipo-

CO-

ilo-

чаизъ

ды,

мъ, олъ вомъ

HO

ржъ

I b-

ro ro

efs-

ДΩ

οĪ.

lí,

- " Черновицѣ: гг. Байера и г. Шваммъ;
- " Цѣхоцинкѣ: (Кр. Поль.) у г. Кухажевскаго и Гембчинскаво.
- "Влоцлавкъ: уг. Якоба Болльмана;
- "Дрогобычу: въ апт. г. І. Айхмиллера;
- "Гусятын в: г. Фридманна;
- " Городенк в: въ аптек Г. М. Аксевтовича;
- "Ярославлю: въ ант. г. Л. Вислоцкаго;
- " Краков в: г. Венцля, Гольдвассера и въ аптекв г. Вишневскаго;
- " Кіевѣ: въ апт. г. А. Сейдля и въ депо югороссійскаго фармацеутическаго торговаго обшества:
- " Коломы в: въ апт. гг. Айхмиллера и Швенцля;

- Въ Львовъ: у гг. Рудольфа Вейнреба и Гольдбаума, также въ апт. г. Миколяшя;
  - "Пржемыслѣ: у г. Козловскаго;
  - "Познанъ: гг. Ясинскій и Отынскій;
  - "Прагѣ: г. Кунерле;
  - "Станиславовъ: въап. г. Амировичану г. Іонаса;
  - " Стры в: гг. Лехицкій и Костеркевичь;
  - " Тарновъ: г. Траунна;
- " Тарнополъ: апт. гг. Ямругевича и Франца;
- " Варшавѣ: апт. гг. Д-ра Гейнриха, Лильпопа, Кухажевскаго, Л. Земинскаго и въ Саксонск. Саду;
- "Вильнъ: г. Гружевскій;
- " Вроцлавкъ: гг. Страка и Оскара Гизеръ;
- "Вѣнѣ: г. Маттони;
- "Вальденбергъ: (Прус.) г. Рейнгольдъ и Шмидтъ.

## ЦВНЫ

### КРИНИЦКОЙ И СЛОТВИНСКОЙ МИНЕРАЛЬНОЙ ВОДЫ:

1	большій	ящикъ	съ	<b>4</b> 0	бутыль	сами				гул.	8	цент.	
1	менышій	99	съ	20	29					99	4	11	<b>20</b>
1	малый	22	съ	10	77				٠	29	2	27	20
1	бутылка												18

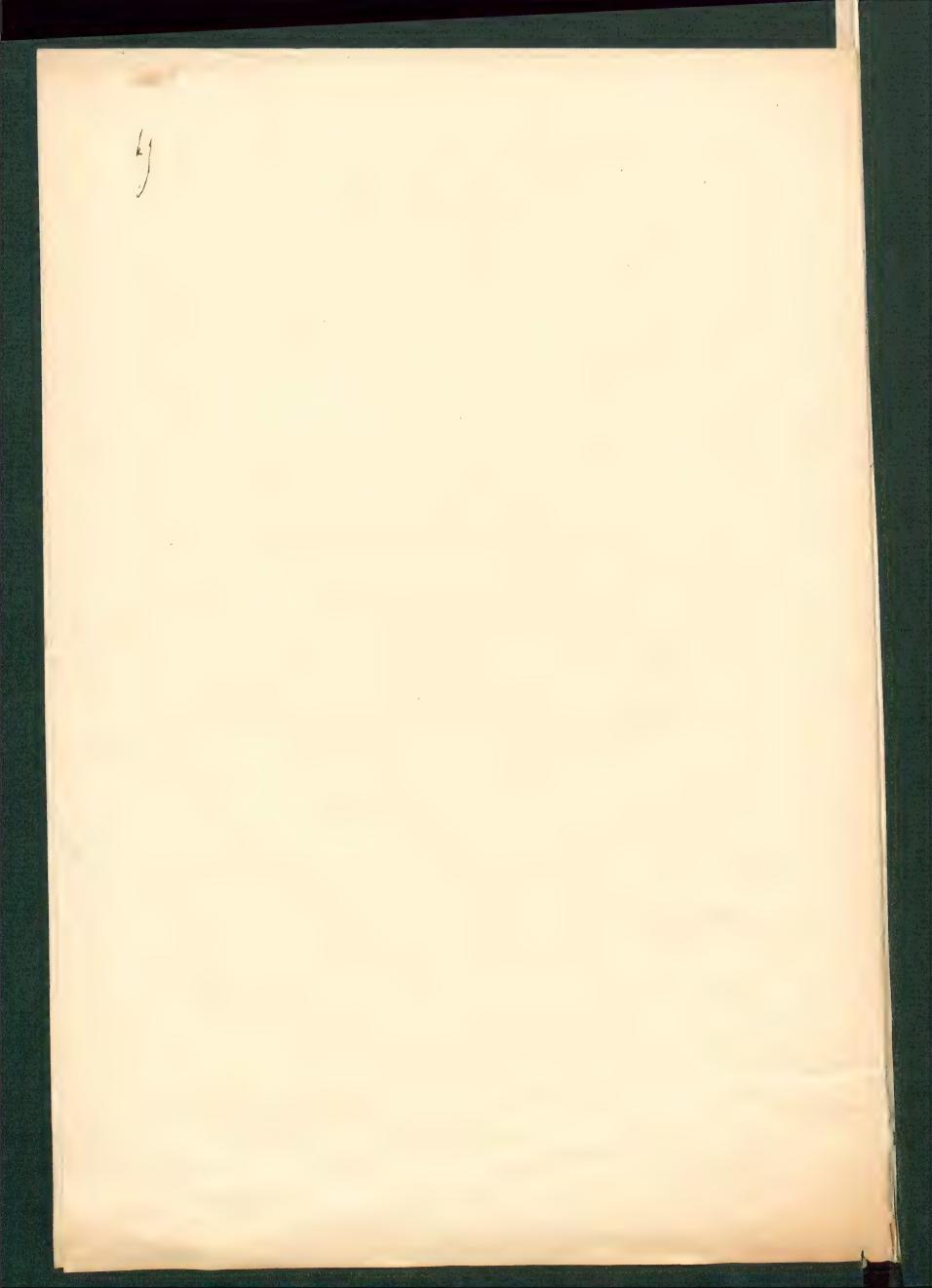
### УСТУПКА ДЛЯ ПОЛУЧАТЕЛЕЙ БЕРУЩИХЪ ВЪ ТЕЧЕНІИ ГОДА ВЪ БОЛЬШЕМЪ КОЛИЧЕСТВЪ:

#### а) въ кредитъ:

OTT	6	ДО	9	большихъ	ящиковъ					,	٠	<b>3</b> 0/0
17	10	. 19	29	21	99							$5^{0}/_{0}$
29	30	29	59	27	99 .							70/0
27	60	22	89	27	27			4.			4	$8^{0}/_{0}$
19	90	17	149	27	91				,			100/0
51	150	и бо	льц	ie "	22						,	15%

б) Получателямъ платящимъ сейчасъ наличными или на жел $^{1}$ вно-дорожный заказъ отъ больщихъ  $^{1}$  ящиковъ и выше кром $^{1}$ всего дозволяется уступка  $^{1}$ о $^{1}$ о sconto.





J. 164

Wielmożnego Jana Dra Lieleniewskiego b. lekarra rzewowego Krynickiego c. k. Kaklanu zwoje, wego Ravey Cesarskiego

Makowie Wiahow 1832:

I skutek szarownej overny z 10° Marca 1893

e: k. Karrai zirojowy ma zaszezyt fuzysluć Wielmożnemu.

Panu zodane voty ov skreślenia, Hustrowanego o hisu

krajowych zorojowisk turzież z lutejszego Inwentawa

tevkę nawierająca Włoto grafii wiroków turzież niektorych

burynków Kakturu.

Ti y vysoka e. k. Lyrehrya reskryfilim z Inia.

16° Marca 1893 l. 167 polisita c. k. Sauradowi zdrojowemu nozelkie

klisze i v illustracyj wydać się majacej w hrotce ksiegi jubi;

leuszowej tizymać w pogotowiu wieć przystanie polizebnych

Wielmożnemu Janu klisz może nastapić lopiero po przy,

zwoleniu c. k. Dyrekcyje o klore c. k. Sauzar zdrojowy row;

nocześnie wniosek fuzerstawił i o najrychlejsza or powiera

uhraszat

Mrynica Inia 28° Marca 1893.

- arannanique

Mail >

ilos. nones wri fin Mos

# ad 1 ctalytha

Programment of the control of the co	displacements of the control of the							
	1860	65	70	75	80	85	90	92
ilose ogilna gesci adrojon ych	990	1129	1912	2078	2694	2715	4133	4627
rozestungeh flassek von miner abnych	(A)	Vis	wia	i on	11			
noveslungeh flæssek mer miner alnych "beroving kilgr:	23000	43819	45630	512.46	100	31708	27720 250	20531
" pastylek i innych przetworów wrojew:	•	,	1112	618	1400	1836	880	789
uvristonych kapiel mineralnych wodnych	16020	20453	24131	30657	29131	23453	34716	31818
hrosen ur hurratastur mel	188	714	3489	5793	9403	10295	14028	11164
procesur hysropatyernych.		, adan	in the same		· ·	4020	14707	2/089

grønnego arroju tudnici Rotwinskiego v. 1888 Trof. Dr. Stopenonski uskuteirnil. Inalyry jernak niepræstoryt jesnere.

nv r. 1888 Wybudowano 3 panisony nav novo nabytemi zvrojami mineralnemi. "Dobusovano boerne lože v zrenie teatralnej.

1889 Mybuvorvano i otnærti respaniely Dom zvrojervy. 1890 Rozszerzono Zaktar hyrropatyerny firser Poburowanie osobnych

"Myburovano nova rrenne ve vsi Hryning Hyburovano nova rrenne ve vsi Hryning Atto novy kosciól w Laktornie vertug projektu archi,

tekty p Farriejskiego. 1891 Hyburowano 2 nove schroniska nos Michasiona i ma hura;

" 1899 Wymurowano zamiast pogorastych somow nowe Hotele San,
gera, Braunowej i Vogla.

Wyburowano i wie will "Tatrzańska" i Karparka" turzież
kilka innych nowych burynków erynszowych w Toszicieli pry.

notnych Ha umissavenio gossi, tudnici Iwa budynki sakolu we nsi i w Laktadnie, niemniej nowe budynki miesakalne i gospodurene funy gr. hal: povodii we wsi Haynicy:

# ad IV a Nove urradrenia

a Reservano nyrobnie, kapiel berowinowych

Rekonstruowano galinetow kapielnych w Tazienkach mineralnyc

e) Sprawiono nowa Izwignie do podawania wody przy głownym
zeroju w De wzoru z Elster.

d Urzadnono szpitalik dla zakażnie chorych we wsi.

e) De korzewski otwart Haklod cieletyczny.

f) De Clas zas pensional Ha shorych kuracy hydroputycznej
urywających.

y) Wybodowano nowa studnie z dobra zrodlana wodą do picia
mierzy domani, pod hamkiem z Jeleniem."

## ad V. Nowe publikacje.

Bronislaw Babel Lygornik, Krynica" Larnow v. 1887 i 1888
De Leon Kepff " "Krahowr. 1889, 1890, 1891 s
1892.

2 to Naktor recejowo hopielowy w Krynicy z illustracyami
Krahow 1891.

De Henryk Ebers Terowordania z haktore hydropatycznogo
Lwer rozzniki 1887, 1888, 1889, 1891 i 1892

Sobotowski Lygmunt Porzewnik informacyjny Krahow 1888,

dto " "illustrowany

z planem sytwacyjnym Krynicy. Krahow 1891.

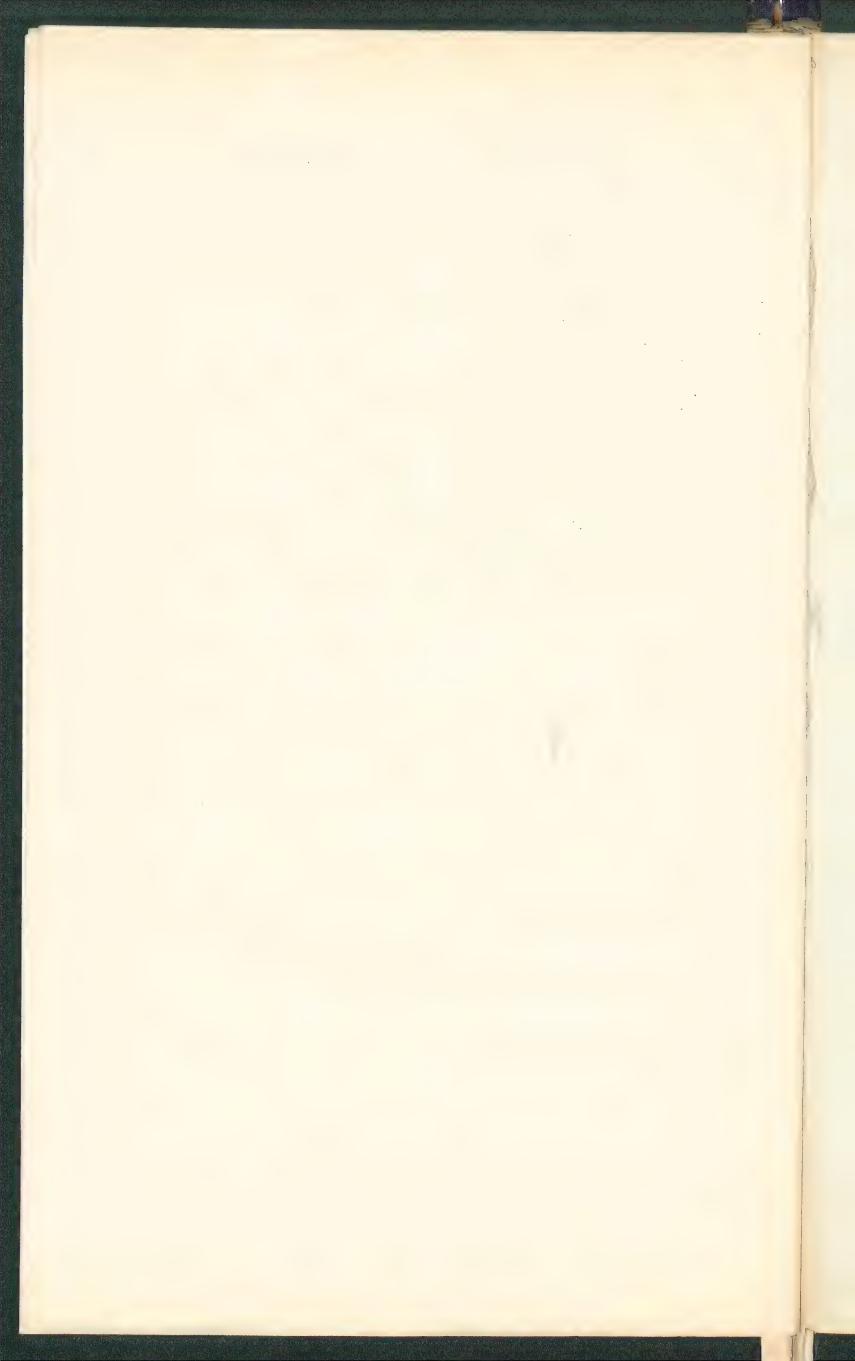
Sokotowski Lygmunt (Instington ibow In Rioun Hulton
in Krynica, - Geschen 1889.

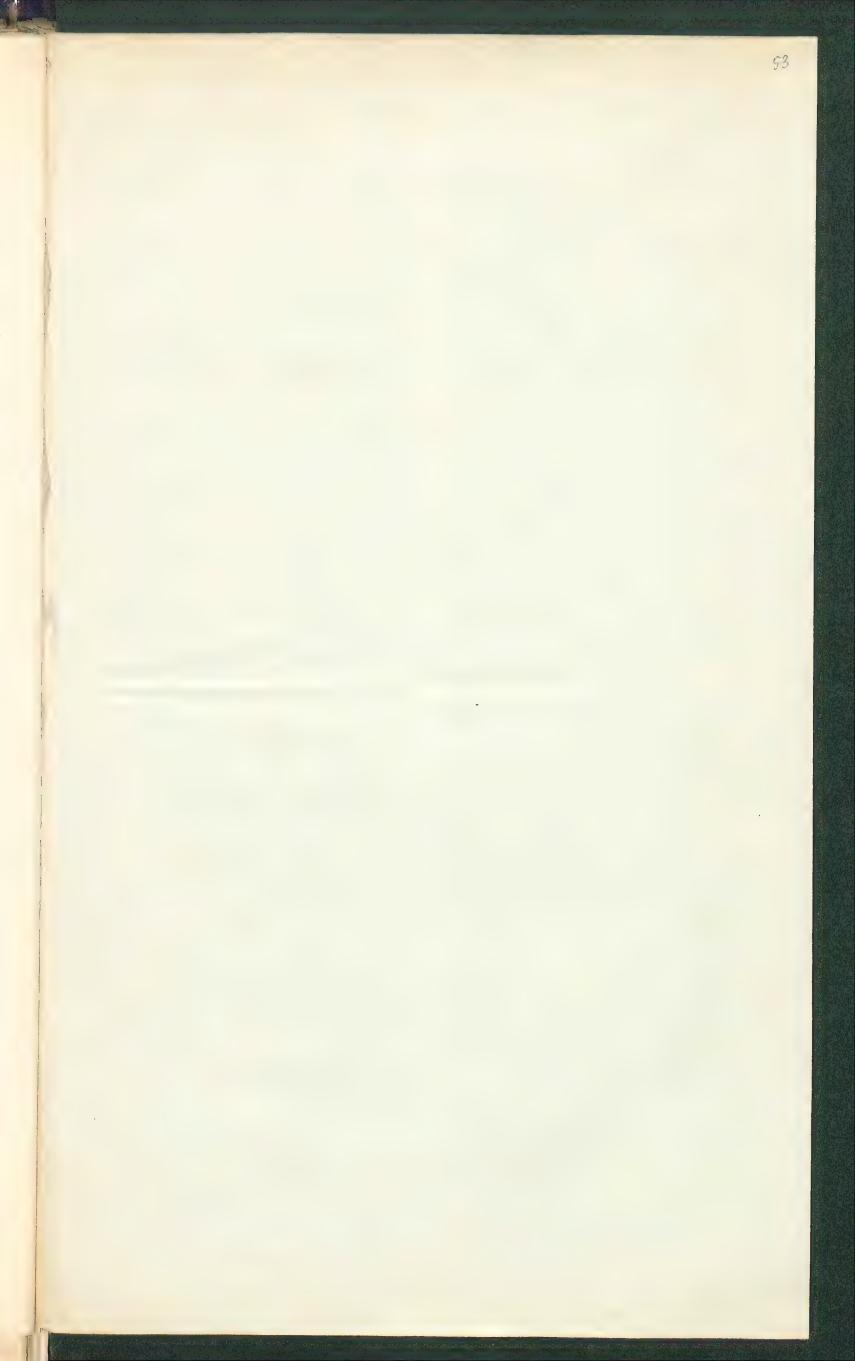
Deto, dtto Varylanjan ( 24 Chifl) New Jandec 1892.

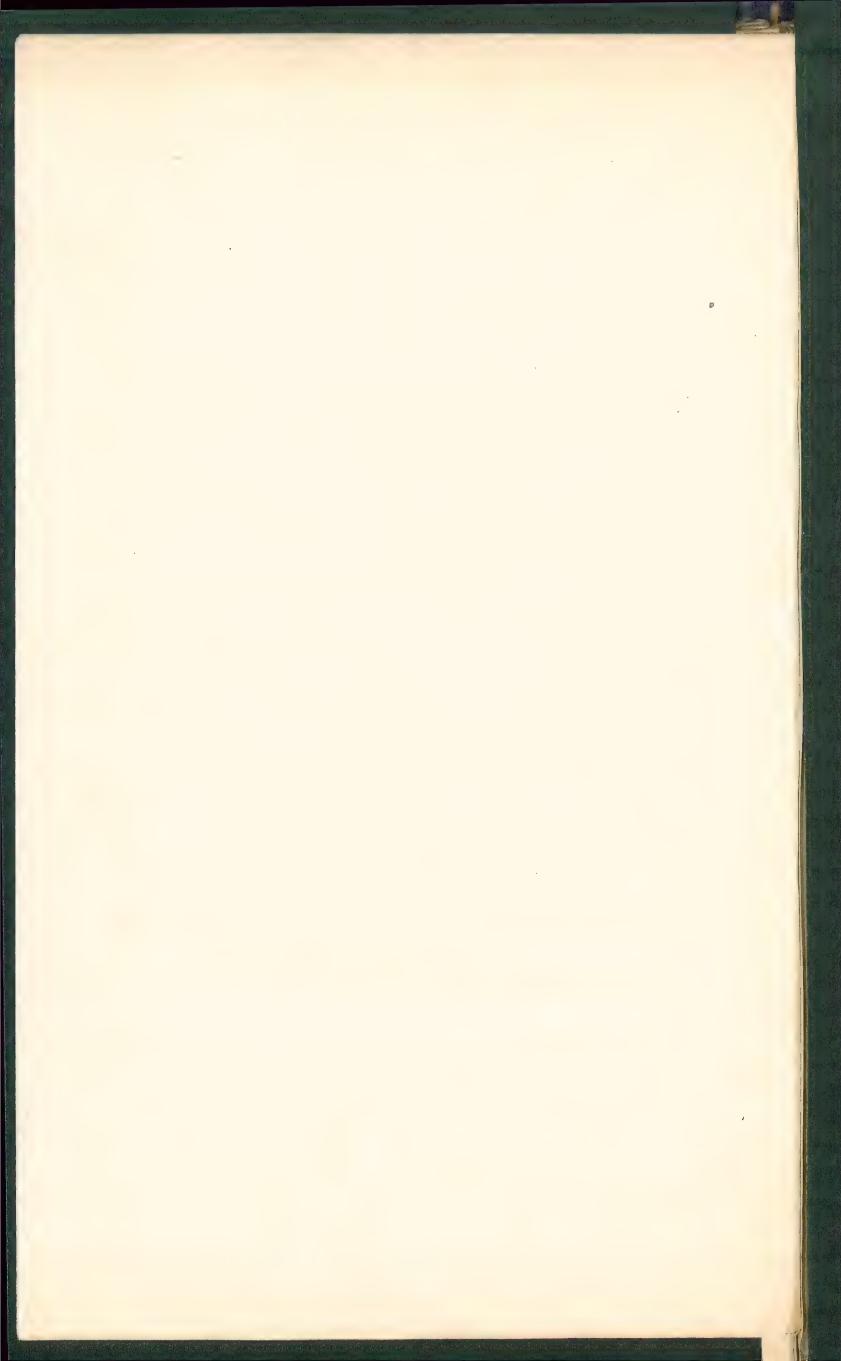
# ad VI Teharze obernie praktykujący

1. De Leon Kopf lehar raai ony Kaktadu ranojowego
2. De Henryk Ebers hierovnik c. k. Laktoru hydropatyernego
3. De Kyamint Asshkenary
4. De Jakob Blotteis
5. De Marymilian Perha
6. De Stanistan Dekanski
7. De Leon Glicksmann
8. De Franciscek Kmistorvica
9. De Amersej Lorentski
10. De Treniscek Michalik
11. De Boleston Skorerenski.

1881







## Sprawozdanie

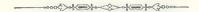
z ruchu i czynności

c. k. Zakładu wodoleczniczego

## w KRYNICY

ZA ROK

1892



WE LWOWIE

Nakładem c. k. Zakładu wodoleczniczego w Krynicy
1893

# Sprawozdanie c. k. zakładu wodoleczniczego w Krynicy za rok 1892.

W tym roku leczyło się w zakładzie osób 748 (410 mężczyzn i 338 kobiet) t. j. o 80 osób więcej jak w r. 1891.

Największego kontyngensu dostarczyli chorzy z cierpieniami nerwowemi — po nich chorzy ze zboczeniami w przewodzie pokarmowym i drogach oddechowych, z upośledzeniem w odżywianiu i leniwą przemianą materyi, z zakażeniami chronicznemi, z wątłością ustroju wrodzoną lub nabytą, niedokrewni, rekonwalescenci, wreszcie osoby nie mające chorobliwych zmian w organizmie, które używały hydropatyi dla rychłego odzyskania sił pracą zużytych.

Wyniki leczenia okazały się bardzo korzystnemi: z 748 przybyłych 445 opuściło Krynicki zakład hydropatyczny ze zdrowiem zupełnie odzyskanem, 220 ze znacznem polepszeniem, z mniej wybitnem 62 — tylko 19 chorych czyli  $2^{1}/_{2}^{0}$  skutku pożądanego nie osiągnęło.

Co do czasu trwania kuracyi, to najprędzej ustepowały lżejsze formy cierpień dróg oddechowych (przeciętnie po 4 tygodniach), wystarczał ten czas również w rekonwalescencyach i niektórych formach cierpień nerwowych. Zboczenia w trawieniu, głębsze cierpienia dróg oddechowych, zwolniona przemiana materyi i dłużej trwające cierpienia nerwowe wymagały przeciętnie 6 do 8 tygodni leczenia. Najdłuższego czasu potrzeba było do usunięcia chronicznych zakażeń i zastarzałych chorób przewodu pokarmowego i układu nerwowego lub do osiągnięcia znacznej ich poprawy stosownie do tego, jakie zmiany w organizmie choroba już spowodowała.

Tak wybitnie skuteczną działalność leczniczą zakładu przypisać należy w znacznej mierze nader korzystnym warunkom, w jakich się c. k. zakład hydropatyczny w Krynicy znajduje: Ożywczy klimat (600 metr. n. p. m.), położenie zaciszne a słoneczne w parku, służba doświadczona, obfitość naturalnych środków leczniczych, odpowiednio urządzony pensyonat zabezpieczający wszelkie potrzeby pacyentów, wszystko składa się na to, że leczenie w możliwie najlepszych odbywa się warunkach.

Sam zakład wystawiony przed 9 laty i od tego czasu trzechkrotnie rozszerzony, mieści dwa oddziały: dla pań i dla mężczyzn, każdy składający się z obszernej sali ogrzewanej i dobrze wentylowanej, posiadającej wszelkie najnowsze urządzenia do leczenia wodą potrzebne i z kilku mniejszych pokojów łaziebnych. Oprócz tego mają oba oddziały osobne gabinety I. klasy.

Poczekalnie, kasa, pokój ordynacyjny i pokoje do elektryzowania, massowania, inhalacyj i innych czynności leczniczych znajdują się w budynku oddzielnie wystawionym, który jest połączony z zakładem obszerną krytą galerya

Na bieżący sezon lekarz kierujący ma dwóch lekarzy asystentów, masseura i masseurkę — służba zakładowa składa się z 12 kąpielowych mężczyzn i tyluż kobiet dobrze wyćwiczonych. Z pomiędzy nich jedna para jest specyalnie przeznaczona do wykonywania procedur w mieszkaniu pacyentów.

Lekarz kierujący jest obecny w zakładzie przez cały dzień z wy-

jatkiem godzin przeznaczonych na odwiedzanie chorych.

Ciągły nadzór nad wykonywaniem procedur w oddziele dla mężczyzn sprawują asystenci, w oddziałe dla pań fachowa nadzorczyni.

Na polecenie lekarza kierującego wypełnia służba czynności wodolecznicze także i w mieszkaniu pacyentów i dostawia potrzebne do tego przyrządy według stałej taryfy w zakładzie uwidocznionej.

Opłatę za procedury hydropatyczne czy to w zakładzie, czy w domu wykonywane uiszcza się w rządowej kasie w zakładzie się znajdującej przez kupienie biletów odpowiadających ilości przepisanych procedur:

		godniowy														
97		jedyńczy	27	2 ,	-		n		•	٠		<b>-1</b> .	**	55	27	
7)	po	jedyńczy	27	1 proc	edu	rę				•			79	50	22	
		2 proced														
adta m	P 203327	1 "	. 3.	domin	70.0	A TTC	nto	20.0	ofer	67.0	αľ	nébic	77	29 1280	n Jorra	

nadto za przychodzenie do domu pacyenta należy się służbie zakładowej wynagrodzenie taryfą unormowane 1 złr. 40 lub 2 złr. 10 ct. na tydzień.

Ceny biletów są zniżone o 20% od 15. Maja do 30. Czerwca i od 1-go do 30-go Września.

W tym czasie są w ogóle wszystkie ceny w Krynicy znacznie niższe jak w Lipcu i Sierpniu.

Przy c. k. zakładzie wodoleczniczym w Krynicy powstał przed 2 laty pensyonat Dr. Ebersa dla osób w tym zakładzie się leczących. Zadmiem jego jest zabozpieczenie pacyentom spokoju i wygód przy kuracyi potrzebnych przez zupełne zaopatrzenie ich potrzeb w sposób odpowiadający wymogom leczniczym

Pensyonat ten składa się z dwóch domów w pobliżu zakładu położonych, Willi Flora i Warszawskiej, mieszczących 70 pokojów, posiada obszerne ogrody, własny wodociąg źródlanej wody do picia i rozliczne

urządzenia do rozrywek przy leczeniu stosownych służące.

Bliższe szczegóły o pensyonacie zawiera osobna książeczka objaśniająca.

C. k. Zakład wodoleczniczy i pensyonat otwarte są od 15. Maja do 30. Września.

Krynica w Maju 1893.

# Regulamin pensyonatu Dra Ebersa

### w Krynicy.

1. Osoby przybywające do pensyonatu porozumiewają się z zarządcą, który wskaże mieszkania do wyboru i objaśni co do urządzenia i zwycza-

jów miejscowych.

2. Ponieważ świeżo przybyli potrzebują się rozgościć i odpocząć z drogi, przeto sam przybywam do nich dopiero, gdy zostanę wezwany. Dłużej jak 2 dni bez porozumienia się z dyrektorem w pensyonacie pozostawać nie wolno.

3. Ordynacya lekarska odbywa się w mieszkaniu pacyenta, w czasie poprzednio umówionym. Oprócz tego służę każdej chwili radą i pomocą, gdy nagla potrzeba tego wymaga.

4. Lekarze miejscowi lub zamiejscowi, stale lub czasowo w Krynicy bawiący, mogą być w razie potrzeby do narady zaproszeni po porozumieniu

się ze mna.

W wypadkach. w których obok leczenia hydropatycznego okaże się potrzebnem leczenie specyalne, za porozumieniem się ze mną część specyalną mogą objąć bawiący w Krynicy specyaliści.

5. Leczenie wodą, massowanie, elektryzowanie i inne czynności lecznicze wykonywają się w c. k. zakładzie hydropatycznym, albo w razie

potrzeby w mieszkaniu pacyenta.

6. Jedzenie podaje się w sali do tego przeznaczonej i tylko o oznaczonym czasie: Śniadanie między 7 a 9 rano. — Obiad o  $12^1/_2$ . — Kolacyę między 6 a 8 wieczór.

(†dy jest zalecone częstsze jedzenie: Drugie śniadanie o 101/2. —

Podwieczorek o 4.

Jedynie w wyjątkowych razach, i to tylko na polecenie moje, podawane może być jedzenie do mieszkania pacyenta.

Porę objadową oznajmia dzwonek dwukrotnie, pierwszy raz na

kwadrans przed podaniem obiadu, drugi raz w chwili podawania.

Do stolu zasiada się w porządku, w jakim goście do pensyonatu przybyli. Po porozumieniu się ze mną, można miejsce z inną osobą zamienić za jej przyzwoleniem.

7. Czytelnia gazet, fortepian, kręgielnie i inne urządzenia do zabaw

i wygody służyć mają tylko dla pensyonaryuszy.

8. Od 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> wieczór do 6 rano musi być spokój w pensyonacie. Po godzinie 10 nie może nikt bez mojej wiedzy znajdować się po za domem. Wzajemna względność i wyrozumiałość są konieczne do utrzymania

harmonii i pomyślnego działania pensyonatu.

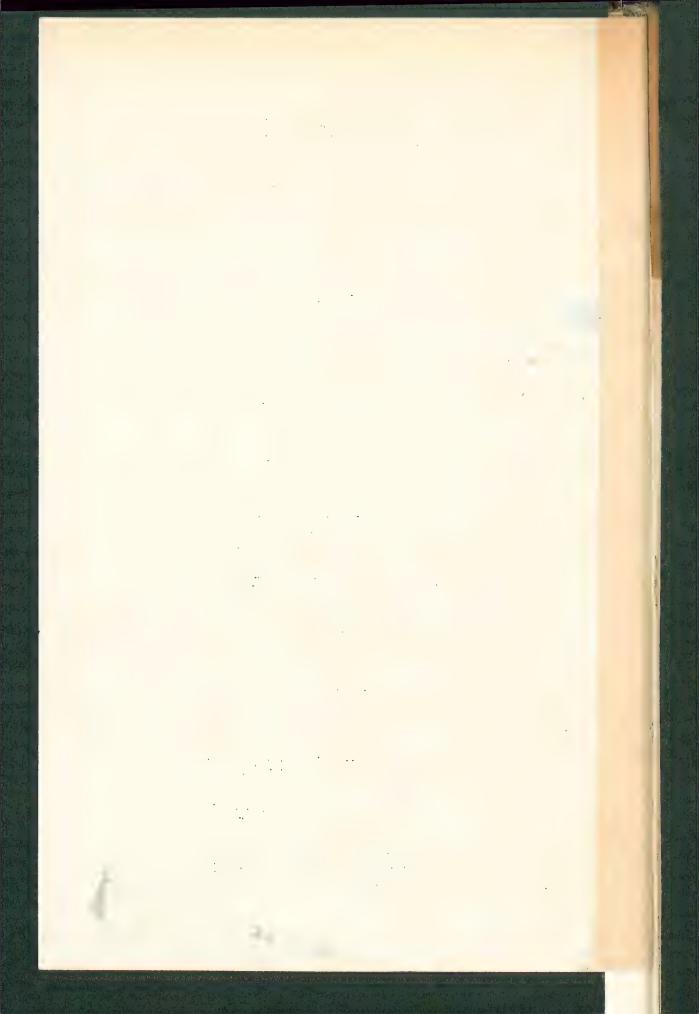
9. Wszelkie rachunki, zażalenia i żądania załatwia zarząd; w razie sporu należy się odnieść do dyrektora pensyonatu. Ważniejsze uwagi, żądania i zażalenia proszę wpisywać do książki na ten cel w czytelni się znajdującej.

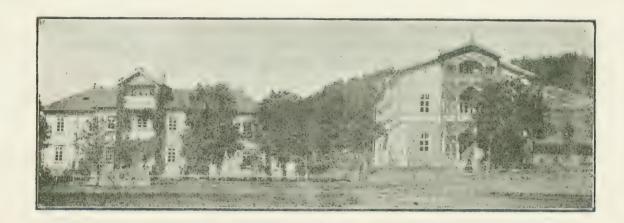
10. Honoraryum lekarza ordynującego, lekarzy wzywanych do narad, wydatki na aptekę i wydatki nadzwyczajne nie należą do cen pensyonatu.

Krynica w maju 1892.

Dr. Henryk Ebers.

Uwaga. Ponieważ pobyt w pensyonacie dla leczących się tylko wtenczas jest korzystny, gdy się przyjętemu porządkowi bez przymusu poddają, przeto pensyonarynsze niezadowoleni mogą przenieść się do innych domów w Krynicy, co nie naruszą wcale stosunku ich do mnie jako ich leka za i kierownika c. k. zakładu bydropatyczego. Pensyonarynsze, którzy jako niezadowoleni pensyonat opuścili, w ciągu tego samego sezonu przyjęci napowrót do pensyonatu być nie mogą.





## PENSYONAT Dra EBERSA

przy c. k. zakładzie hydropatycznym w Krynicy.



Warunkiem niezbędnym przy każdem leczeniu, a zwłaszcza hydriatycznem, jest zadośćuczynienie w racyonalny sposób wszystkim potrzebom pacyenta.

C. k. zakład hydropatyczny w Krynicy nie posiadał dotąd odpowiednego ku temu urządzenia, co mię spowodowało do utworzenia pensyonatu dla osób, mających w nim używać kuracyi.

Pensyonat przedstawia takie urządzenie domu, które daje należyte mieszkanie, pożywienie, rozrywki itp., wszystko wszakże zastósowane w umiejętny sposób do celu leczenia.

Dwa domy, znajdujące się w pobliżu c k. zakładu hydropatycznego: "Willa Flora" i "Warszawska", nadały się najlepiej do tego celu. Położenie ich przedstawia najkorzystniejsze warunki klimatyczne w Krynicy: stoją na łagodnem wzniesieniu, w miejscu zacisznem i słonecznem, osłoniętem od północy, z widokiem otwartym na wschód i południe, otoczone są rozległemi ogrodami, polami i lasem. Powietrze i woda płyną tu wprost z gór, zupełnie czyste z powodu wyższego położenia i oddalenia od gęściej zaludnionej części zdrojowiska.

Oba te domy, mieszczące razem 65 pokoi, są urządzone na wzór "pensions suisses" z równoczesnem uwzględnieniem wymogów lekarskich.

Na jadalnię i do zabawy jest wystawiona osobna sala z obszerną werandą, i pokojami przeznaczonemi na czytelnię i salę do gry, połączone z częścią mieszkalną pensyonatu krytem przejściem.

W ogrodach pensyonatu są rozmaite urządzenia do gier i zabaw towarzyskich.

Kuchnie i zabudowania gospodarskie, krowiarnia etc. stoją na uboczu.

Ponieważ pensyonat ma służyć dla osób używających kuracyi, jakoteż dla tych, które szukają wypoczynku i swobody, muszą się wszyscy stosować do wskazówek lekarza i do ustanowionego porządku domowego, którego treścią jest: spokojny i regularny sposób życia z zachowaniem zasad przez umiejętność wskazanych, a zastósowanych do indywidualności każdego pacyenta.

W pensyonacie mogą znaleść umieszczenie także i zdrowe osoby, nie leczące się, jednak pod warunkiem, że do ogólnego porządku zastósować się zechcą.

Osób, dotkniętych chorobami zakaźnemi i umysłowemi, pensyonat nie przyjmuje.

Opiekę lekarską nad pacyentami sprawuję sam, lub z pomocą Dra-asystenta. Na życzenie pacyenta nastąpić może zawezwanie lekarza z po za zakładu dla wspólnej narady. Jeżeli zachodzi potrzeba wykonywania czynności leczniczych przez lekarza specyalistę, dziać się to ma z moją wiedzą.

Procedury hydropatyczne odbywają się w c. k. zakładzie hydropatycznym, albo w mieszkaniu pacyenta. Wykonywa je zawsze taż sama służba zakładowa.

#### CENY

zależą od jakości pokoju i od pory. Mieszkanie wraz z całodziennem pożywieniem, opałem, usługą, pościelą i kasynowem\*) kosztuje dziennie od osoby, jeden pokój zajmującej:

a) w maju, czerwcu i wrześniu: 2 zł. 80 ct., 2 zł. 90 ct., 3 zł., 3 zł. 40 ct., 3 zł. 75 ct., 4 zł. i 5 zł. 25 ct.

Druga i następna osoba, tenże sam pokój zajmująca, płaci za pożywienie, usługę, opał, pościel i kasynowe 2 zł. 50 ct. Za dzieci do lat 4 płaci się 1 zł., do 12 lat 1 zł. 50 ct.

b) w lipcu i sierpniu: 3 zł. 25 ct., 3 zł. 60 ct., 4 zł., 4 zł. 50 ct., 5 zł., 5 zł. 50 ct., 6 i 7 zł.

Druga i następna osoba 2 zł. 80 ct., za dzieci do lat 4 płaci się 1 zł. 20 ct., do 12 lat
1 zł. 80 ct. dziennie. Wikt dla służących 1 zł. dziennie.

Stół jest dla wszystkich jednaki, różnice zachodzą tylko w skutek przepisu lekarza.

Śniadanie między godziną 7 a 9. – Obiad o godzinie  $12^1/_2$  z sześciu dań, z tych dwa lub trzy mięsne. – Kolacya między godziną 6 a 8.

W razie potrzeby częstszego żywienia drugie śniadanie o pół do 11, podwieczorek o 4.

Na dłuższy pobyt jak sześciu tygodni, jakoteż dla rodzin złożonych z więcej jak trzech osób, jest ustanowione odpowiedne zniżenie cen.

Koszta leczenia nie są objęte ceną pensyonatu. Na procedury hydropatyczne, czy to w c. k. zakładzie, czy w pensyonacie odbywane, wydaje bilety rządowa kasa zakładu hydropatycznego podług taryfy następującej:

Bilet tygodniowy na 3 pr							
n 2	25 29					4.55	22
" pojedynczy " 1	11 13					0.20	99
na 2 procedury dzie	nnie w domu				.0	0.40	n***)
, , 1	,					0.25	

Opłaty te są zniżone o czwarta część w maju, czerwcu i wrześniu. Pensyonat i c. k. zakład hydropatyczny otwarty jest od 15. maja do 30 września.

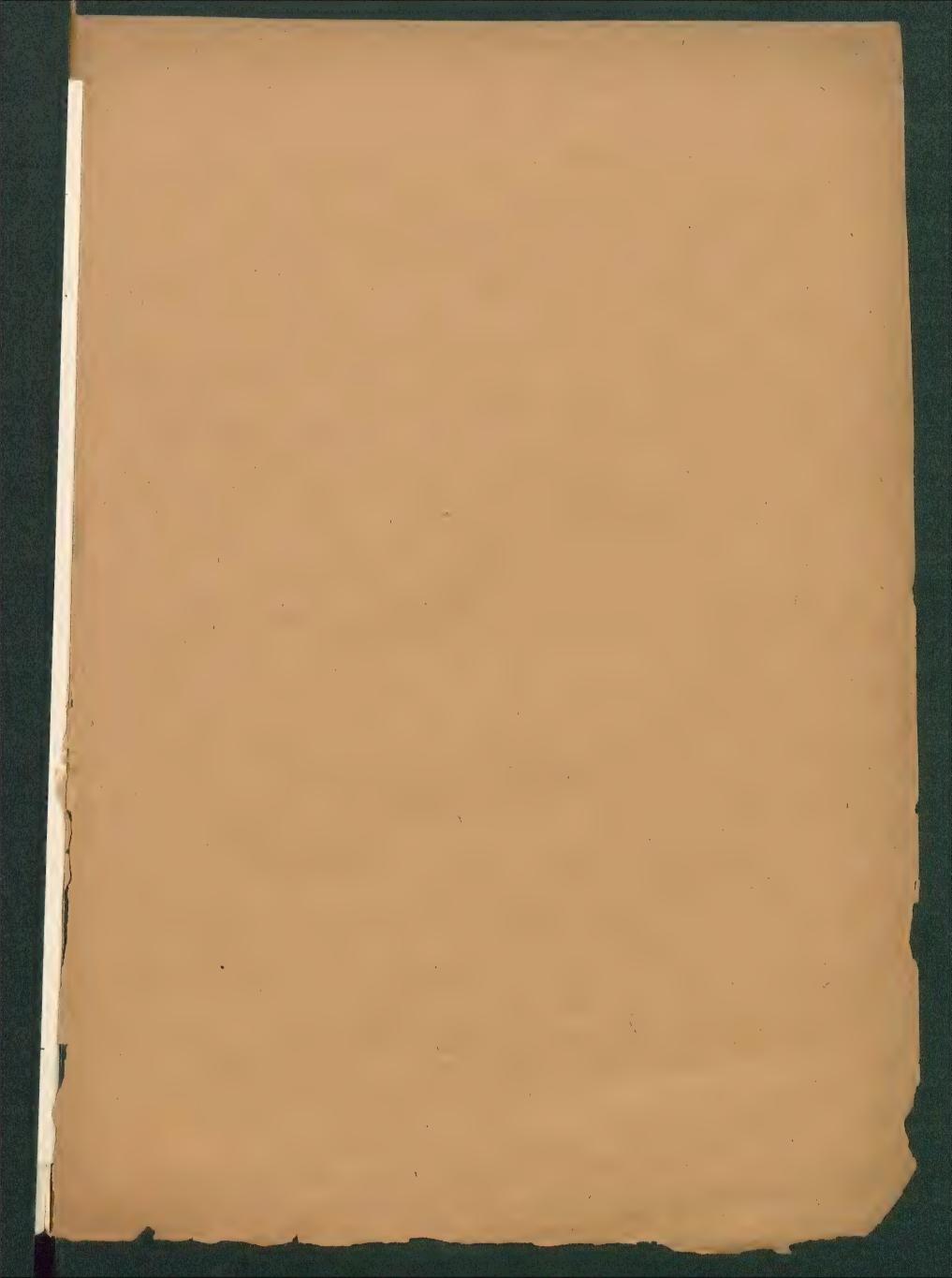
Dr. Henryk Ebers

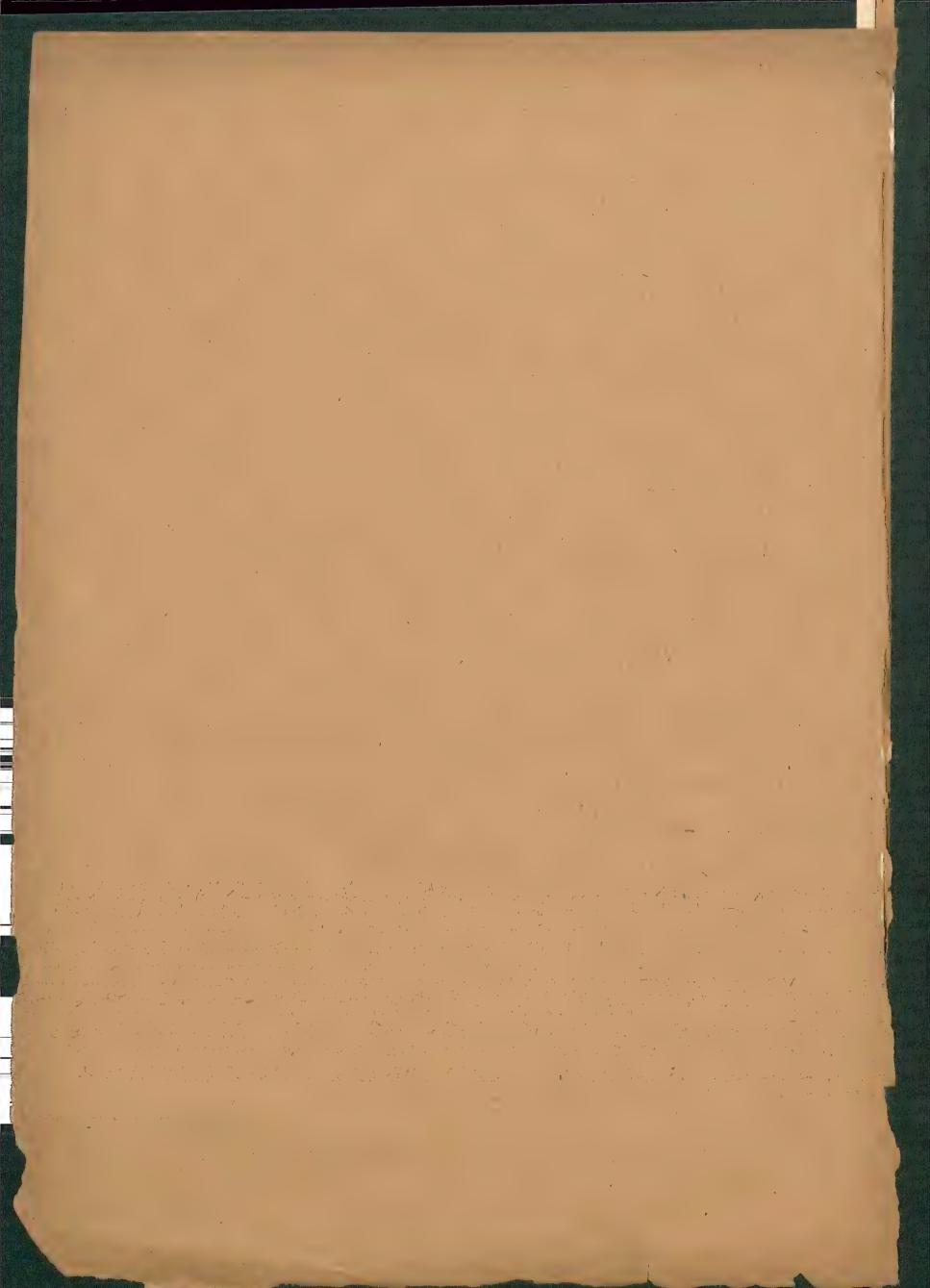
\*) Czytelnia dzienników, gry rozmaite, fortepian, kręgielnia męska i damska, strzelnica pokojowa, krokiet, Lawn-Tennis i t, d.

\*\*) Kapielnym nie należy się żadna opłata za czynności wykonywane w zakładzie.

\*\*\*) Za czynności wykonywane przez służbę kapielową zakładu w pensyonacie należy się tejże 1 zł. tygodniowo za jedną, 1 zł. 50 ct. tygodniowo za dwie procedury dziennie.

Zapytania o bliższe szczegóły adresować należy: do pensyonatu Dra Ebersa w Krynicy.





Balacologija Krajowa Tirreszourice.

N. Jm. 5321/7.



£ 873)

Mielmorny Famie Dobrodnieju!

Odnosnie do szarownego prisma a Marca bo.
mem zaorozyk smestać w zataczenia wykur statystyczny
o rozwojú tutejnego Zakladu Rapielowego za crar od
1885. roku so 1892 z włacznie z uporejmem mamienie,
niem, ze z sat popradnich żydenych dat nebrielie nie
jestem w możności.

Do do dat innych nieobjetych w povyásayen wyka . ace vyjasniem motopujaco:

ad II. Norvych rozbiorów trtejsnych wód mineralnych vol roku 1890 mie Johonano kadayoko –

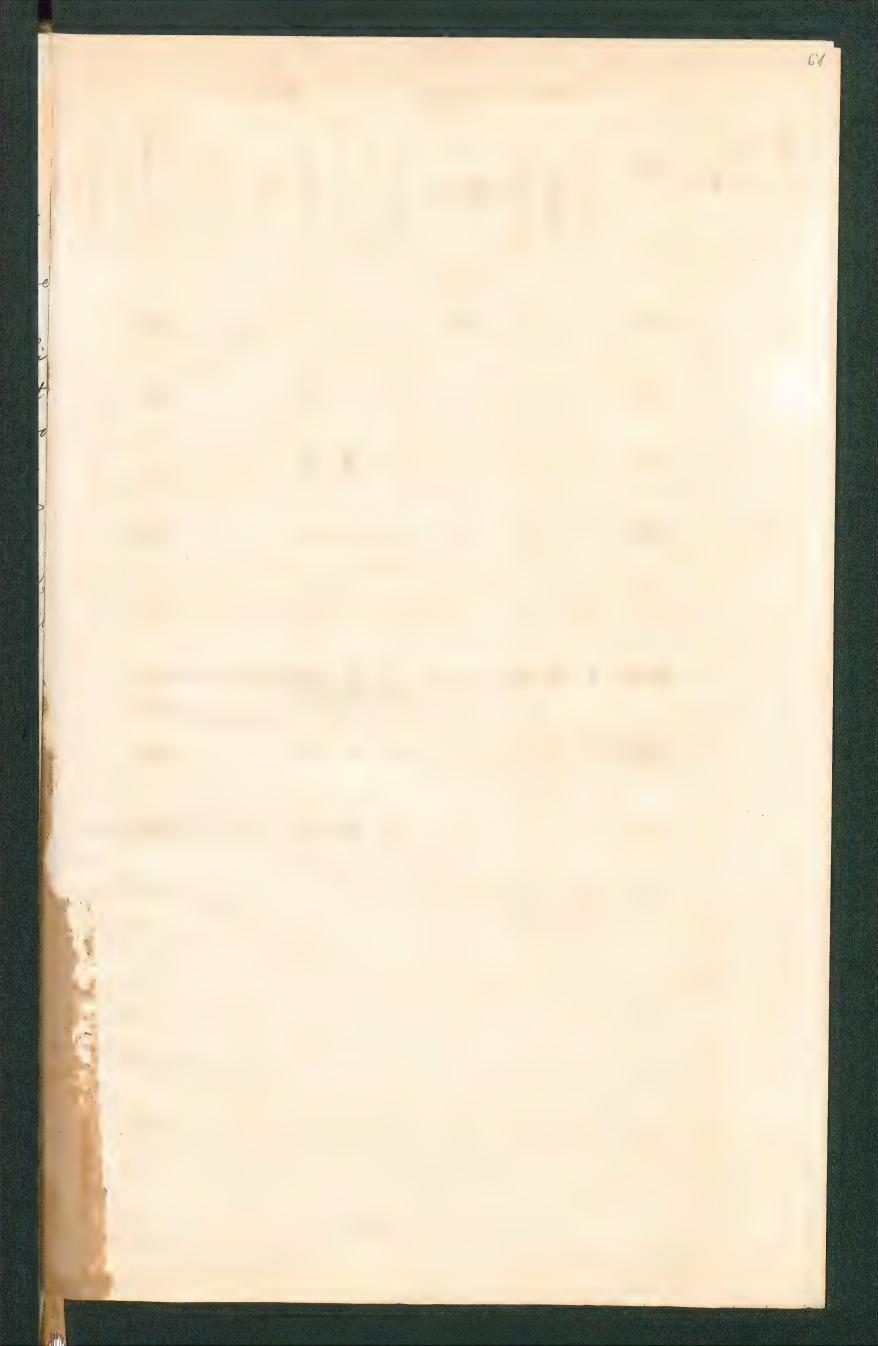
bindowhi 2drojowo Rapielowych -

zadnych verafizen sidrojowych, Kapicelowych, assanisacyjnych albo publivnej hygieny dotycznych, tudzież hu
manitarno-fevaniczych.

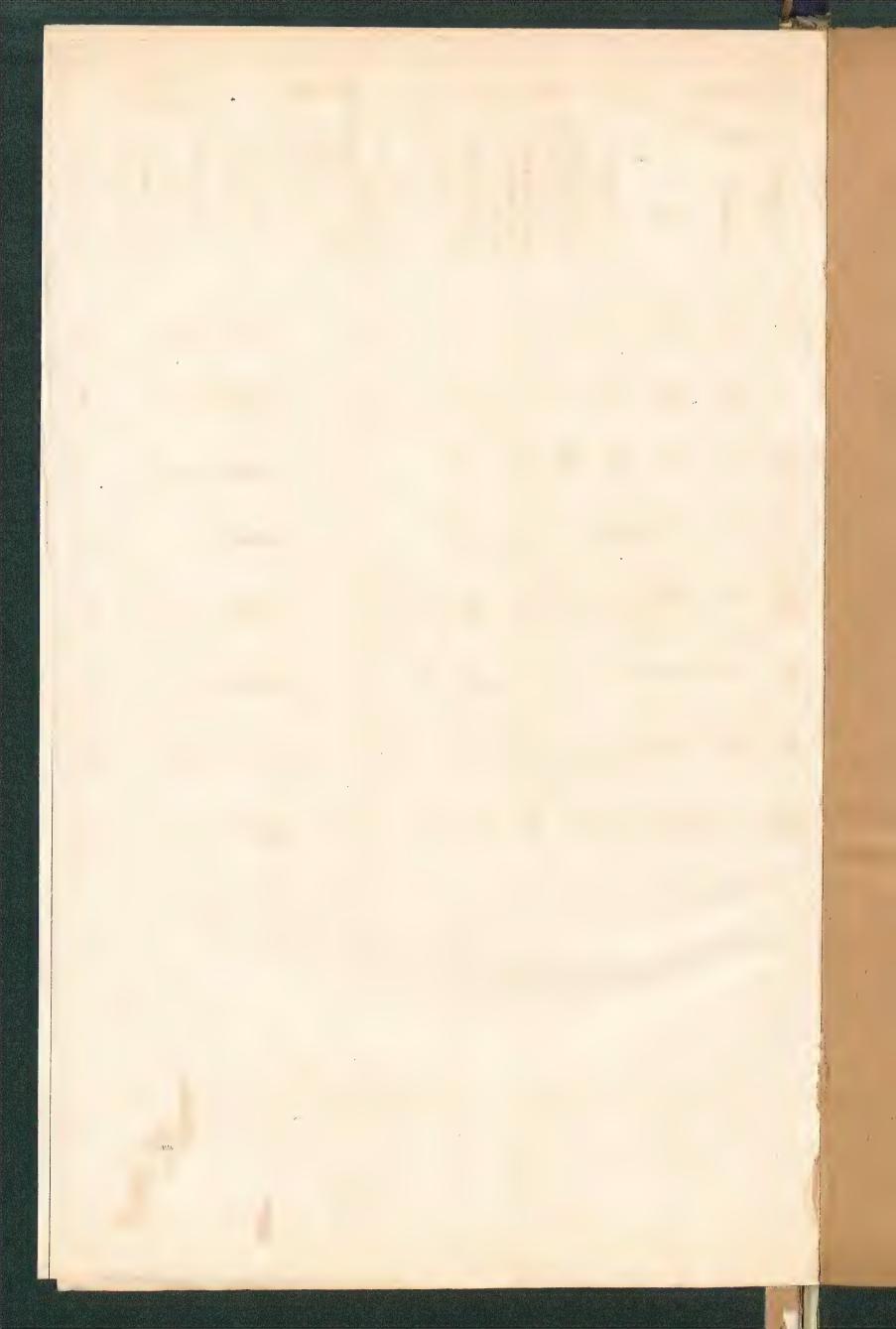
Rapielonegen miedy r. 1890 a 1893 nie wydano.

1/1

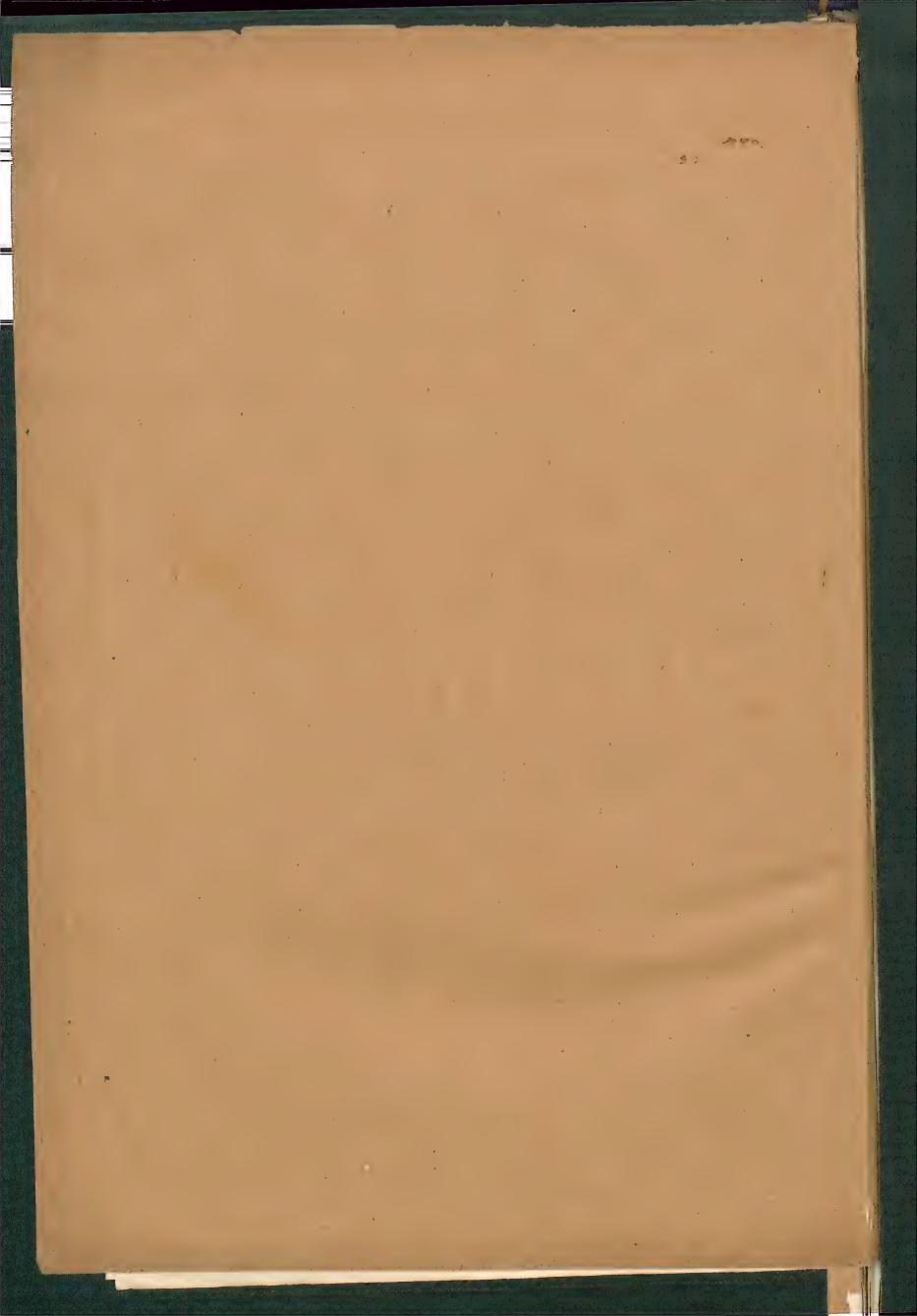
NII. Likar saktadu sedrojovego stale jreaktyhnja e. For Fixef Dura. ud III Ogilat sedrojovych sie me pobiera a wod mine! ralnych sie nie voxsyla. Ceny jedný kaznich mineralnej nymosi z bieli. ana tj. presiderato i reamile 60 et, as ber bieling 30 et. Tonverskania no Laketadrie a mienomicie 2 po Roje ber kembni vynajimije się po ceme 10 kts Aygoduiono, aus projedynere pohoje po 6 etr sygodniowo I umebloramiem jednak ber poscieli. Tolografij proestawiajacych widok calego Za, Kladu hot projedyningel jego prartyj- da brahu tych de milielië nie moge. L' fronvaiennien ADMINISTRACYA DOBR HR. POTOCKICH KRZESZOWICACH Hrvestonie Jui 14. Miristinie 1893.



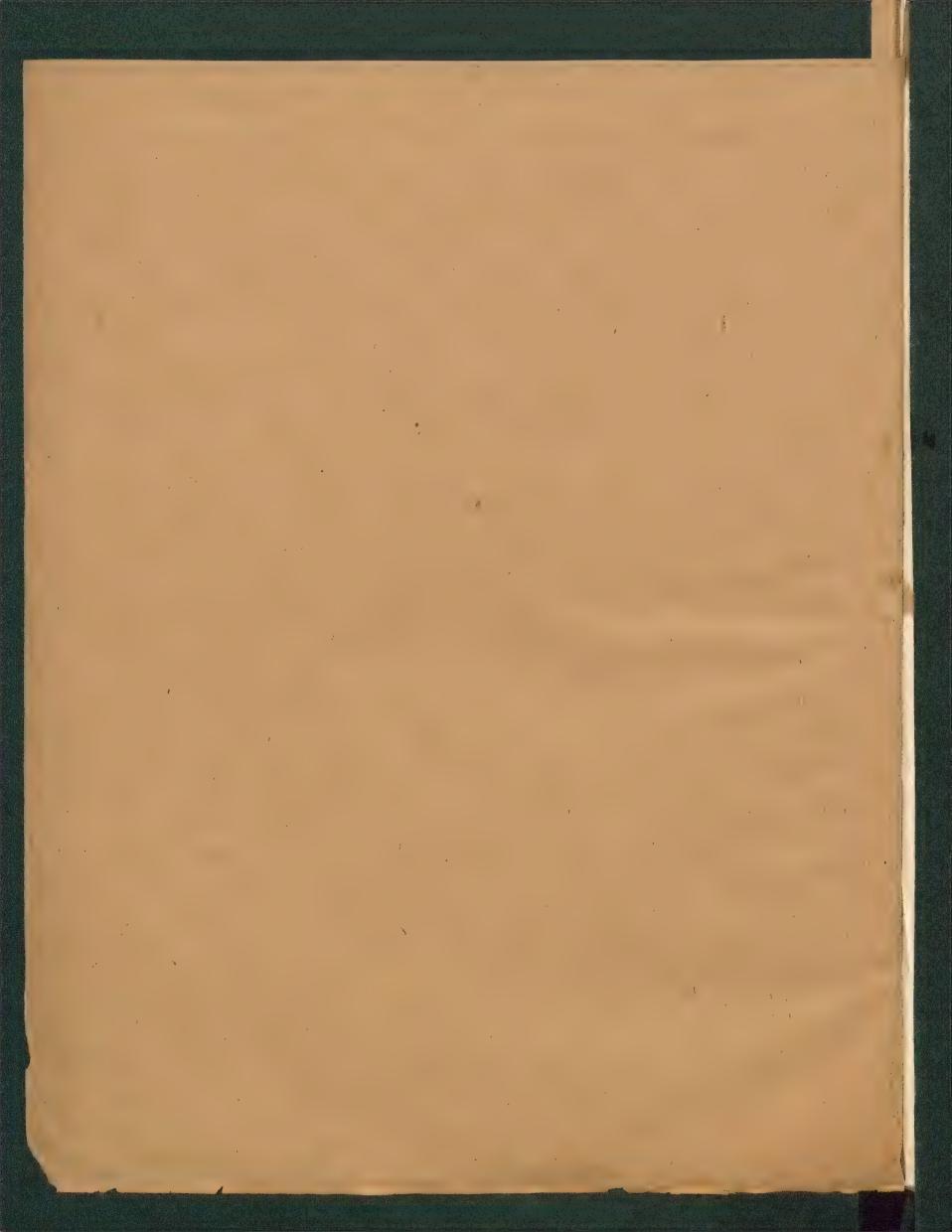
		2 de	codi	Ta m	nineralne			0	Üli	pic	<i>′</i>					Li	exba	e e	God Con	hodz	eme	gosi	ći		Roza	estano			Licz b LoKar	a	Gods
Rodraj redrojowiskow	Rok	odheyse	xhadane	wuryein	O Vaxwa	rapticolors Tarrentenden	celiz wannami	warnien	hodeli	numeron	deguer wywerium	nersouristen	omnibuson fratteen i	worker	esolvin	menough	Hobrief gore	raxem	2 Galicyi	2 Vich fulled it.	2 Knigthan Co.	away Major	Kinnych Wajów	uningh segsei	dagech wody	innych perekus.	Mystaus	iloxi appen	x possada.	wowo pakagu:	akusyereh
	1885	2	2	2	Krodto glowne i x rodlo Lofin	/	//	12	· F	Ŧ	. /	13	*		65	43	78	121	39	Ţ	,	82		ŧ	¥	,	2301	/	/	2	2
	1886.	12	2	2	//	/	//	12	*	***	. /	13			53	31	29	80	2	/	,	77			*	,	3396	1	/		2
	1887	2	2	2	_ // _	1	11	12	r	r	. ,	13			92	85	76	161	25	6	7	123		*			2744	/	/		2
Woody	1888	2	2	2	"	1	11	12	.*			13			27	go	65	155	130	5	2	18	-		ę	,	3115	/	/		2
	1889.	2	2	2		/_	11	12	*	r	. /	163			89	93	63	156	132	7	3	13	/				2989	1	/		2
	1890	2	2	2-		/	11	12		4	. 1	13			109	164	101	268	242	2	5	18	1	,	·	,	3066	/	/	*	2
	1891.	2	2	2		/	11	12	•		. /	13			22	115	95	210	188	8	4	10	*	r	,	,	2090	//	/	*	2
	1892.	2	2	2	//-	1	11	12	4	Ŧ	. /	13	, ,		28	140	102	242	221	10	4	6	1	,	*	, (	2G48	/	/		2
															White the state of																
												The second secon	;																		
												and the state of t			-							1									
																			1										ţ		
														lane of the same o															1		



. . .



Balmeologija lirajouva. Lubien. N. Inv. 5321/8 5321



1893

Michmorny Tourie!

Paladajas najskozenske sodnich vomanie, ka laska.

ven pamieć zasaznam žadane mejućnicnios is

Solerajas się madal wysokim wzglodom po,

zostoje a soważaniem Wielmoinego lana

Ruga Dolf Primiel (5)



Kraków w Marcu 1893 r. Ulica Szpitalna 32.

## Szanowny Zarządzie

Dahladu zvrujemo kapsielsege

Tubicuin!

awezwany przez poważną firmę Księgarni nakładowej WP. K. Kozłowskiego do skreślenia «Ilustrowanego opisu zdrojowisk krajowych,» w 3000 egzemplarzy drukować się mającego, udaję się z uprzejmą prośbą do Szan. Zarządu: o łaskawe udzielenie mi w terminie do dnia 15 Kwietnia b. r. następujących wiadomości i statystyki o tamtejszym Zakładzie:

			było w roku	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1892
ſ. α)	ogół	em gości zd	rojowych , ,	2	2	2	3	920	911,	1670	1938
<i>b</i> )	właś	ciwie leczen	ia używających	0	0	6	0	0	0	0	
(d)		»	kilogr. soli zdrojowej .		_	~	~	-	-	~	
e)	>>	>	litrów ługu mineraln	-				-	~	-	
f)	>>	>	kilogr. borowiny			,	-		-	-	-
g)	>>	>>	pudełek pastylek lub in- nych przetworów	-	-	~					
h)	*	udzielonych	kąpiel miner. waniennych	2	2	3	,	19.013	19.571	2/301	22.511

Zarazem proszę o udzielenie mi wiadomości:

- II. o nowych rozbiorach tamtejszych wód mineralnych od roku 1890 dokonanych.
- III. o nowych budowlach zdrojowo-kapielowych, wystawionych od roku 1890.
- IV. o urządzeniach: zdrojowych, kapielowych, assanizacyjnych albo publicznej hygieny dotyczących, tudzież o humanitarno-leczniczych (sanatorya, szpital, schroniska), zaprowadzonych między rokiem 1890 a 1893.
- V. o wyszczególnienie nowych publikacyj, wydanych o tamtejszym Zakładzie między r. 1890 a 93.
- VI. o wymienienie Lekarzy obecnie w Zakładzie praktykujących.
- VII. o nadesłanie mi: taryfy opłat zdrojowych, tudzież cennika: wód mineralnych, kąpiel mineralnych i pomieszkań (własność Zakładu).

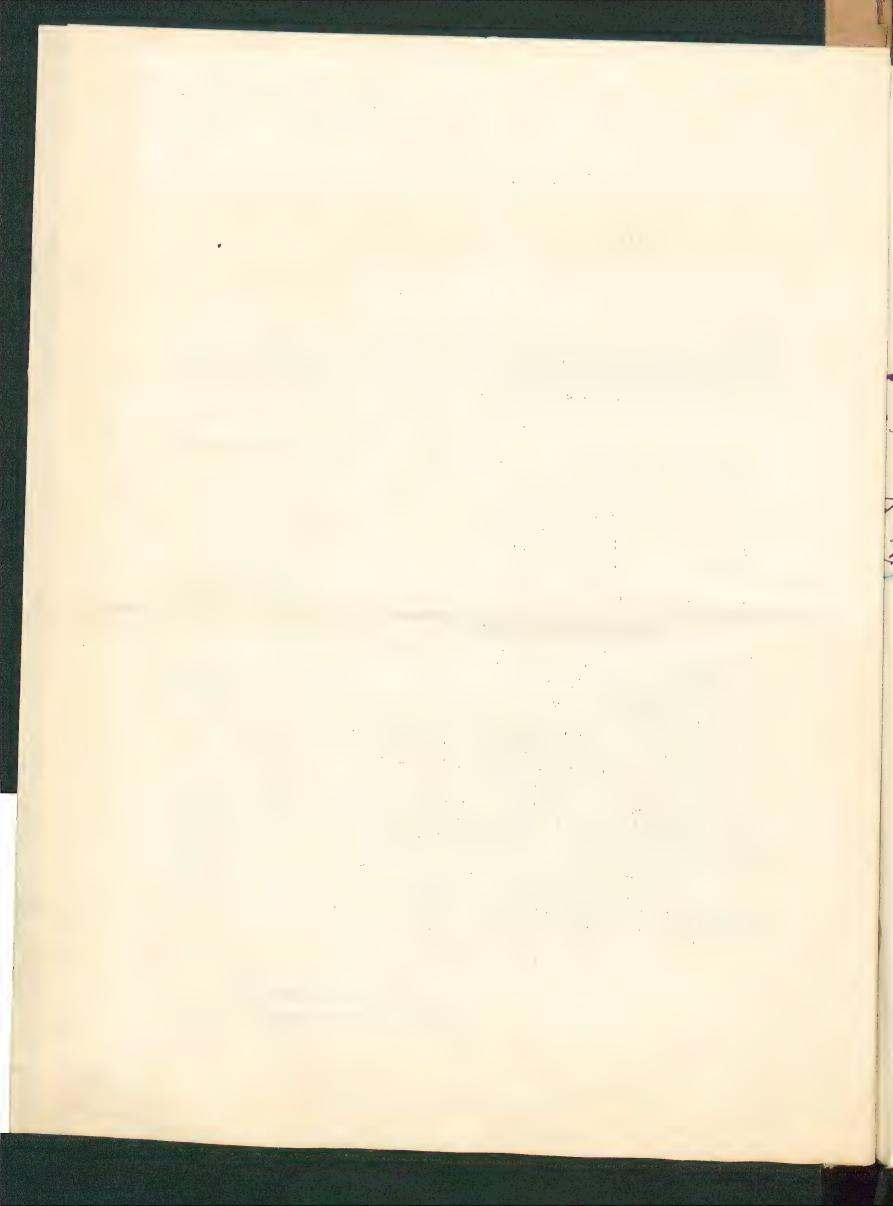
Jednocześnie upraszam o udzielenie mi po jednym egzemplarzu fotografii, przedstawiającej czyto widok całego Zakładu, czy pojedynczych jego partyj albo poszczególnych budynków, których zamieszczenie w opisie Zakładu jest dla Szan. Zarządu pożądanem; jeżeli zaś można, to najuprzejmiej proszę o udzielenie mi odnośnych gotowych kliszów, zapewniając, iż przyjmuję na siebie obowiązek zwrotu udzielonych mi fotografij, a tem więcej kliszów, które z podzięką napowrót zwrócę.

W przekonaniu, iż Szanowny Zarząd uzna doniosłe znaczenie, rzetelny pożytek i widoczny własny interes ze zamierzonej publikacyi dla swego Zakładu, z całą ufnością oczekuję od Szanownego Zarządu rychłego spełnienia powyżej wyrażonych próśb moich.

Z wysokim szacunkiem i poważaniem

Dr M. Zieleniewski,

Członek nadzw. Akademii Umiejętności w Krakowie.



Moriebi na pytania postavime s skolmitte de Kielemen Riego, es de slelysty No settach Repielones & hubismin. VI smerke u Bakenanyen allahilla I setamy vashing havening, p. A. Marsian Miejo. 2.1. 1889. III (mighty lyty sacked) wroku 1893 dom jednopi drowy IV some som showith do systamia beroning wade standing represed se sindte, novosa grondsom grossgozami Rapieli mutanych is onbuyen hadyaku sa grasanie muta is Hamash sa pomer pary, i promisente zolanja Hagrich' po Love Polejanyme sa tarimon. (b.) Early frage programme porgetiche Newlarten; de vicinai respessone; and I iardone, na shomo. (e) Necensi u testadir vynesonyo musean " manski, fattes akusserks -(2) # Anterieni muserame jeth 's lachving. i soprenersenie approsin by dia mesing . Just serral. Urransenia Bisjer da nyade jester i upigtissenia sottach

1. leger aiciany undersony na sessele Kestieg .. 8. lekteranam perakki v pakejach I. il. A. Abeh podajach. ojak. ad? 4. Makerew none attasience jell. wysie, 5. Fier relature depper sy ustance Holily chuil a podejsch shows y geh phoon stalyet. 6. Strates eletty une se Jame Korn Korelyh amangen \* Smariani mellig lades de promjesities pa stance. 8. Willa garni luran sanget mellpully any ch\_ a). VI. letter sobosbany state at rolle 1890. de legement Rieger Rowlea serbeomia.

## Oznaczenie wartości borowiny znajdującej się w Lubieniu

przez

### Dr. BRONISŁAWA RADZISZEWSKIEGO

Profesora Uniwersytetu lwowskiego, członka Akademii Umiejętności w Krakowie etc. etc.

Zakład zdrojowo-kąpielowy w Lubieniu, od wielu lat zyskujący coraz szersze i ogólniejsze uznanie, używa już od dawna swej borowiny, obficie znajdującej się w pobliżu zdroju głównego, jako jednego ze środków leczących. Obecny właściciel zakładu, JWPan Adolf br. Brunicki, pragnąc i dla tego środka, wypróbowanego już empirycznie, uzyskać podstawę naukową, powierzył mi zbadanie wartości borowiny w Lubieniu, a to na podstawie rozbioru chemicznego.

W wykonaniu tego zadania, otrzymaną borowinę badalem w dwojakim kierunku, a mianowicie 1. o ile jej zdolność pochłaniania i zatrzymywania wody, może się stać przyczyną, iż kąpiel z niej przyrządzona mieć będzie jednorodną plastyczność, mogącą tem samem wywierać jednostajny ucisk na ustrój w niej pogrążony; i 2. o ile ilość i jakość rozpuszczonych w wodzie składników może się przyczynić do spotęgowania działania mechanicznego, oddziaływaniem chemicznem.

Badania moje, w obydwóch kierunkach przeprowadzone, dały nader pomyślne wyniki, dowodzące, że borowina w Lubieniu może śmiało rywalizować z najlepszemi tego rodzaju środkami.

Co do 1. Borowina w Lubieniu, wysuszona na wolnem i suchem powietrzu, zatrzymuje jeszcze w sobie w 1 kilogramie 365·5 gramów wody higroskopijnej, którą utraca dopiero w temperaturze 120°. Przyczyną tej cennej własności jest znaczna ilość ciał organicznych natury humusowej, w niej zawartych; ilość tych ciał w 1 kilogramie wynosi 160 gramów.

Co do 2. Z przeprowadzonych badań okazuje się, że 1 klgr. borowiny z Lubienia zawiera blisko 60 gramów ciał rozpuszczalnych w wodzie, lub ściślej w 1.000 częściach — 59·2832. Rozczyn wodny tak uzyskany jest silnie kwaśny.

Rozpuszczone ciała zawierają:

Ciał organicznych .								,		,			10.7506
Alunu					٠							٠	8.2728
Siarkanu żelazowego			٠										3.9224
Tlenku żelazowego po													2:3796
Tlenku manganowego												n.	0.4752
Siarkanu sodowego .		٠							٠				2.9816
Chlorku sodowego .		٠	*		4	• '							0.2256
Kwasu fosforowego .				٠								٠	0.2728
Siarkanu wapniowego			4										30.0036
Soli potasowych													álada
Kwasu krzemowego J	•	•	٠	*	•	4	٠	٠	۰	•	*	*	ślady
								Ra	zei	n			59.2832

Z powyższego wyniku się okazuje, iż nietylko ilość ale i jakość składników rozpuszczalnych jest godną poważnej uwagi. Przedewszystkiem należy zaznaczyć niezwykłą ilość soli żelazowych, ałunu i ciał organicznych, które to składniki muszą wywierać znaczny wpływ na organizm ludzki. Z tych wszystkich powodów, borowinę z Lubienia muszę zaliczyć do bardzo cennych środków leczniczych, jakiemi niekażdy zakład zdrojowo-kąpielowy poszczycić się może.

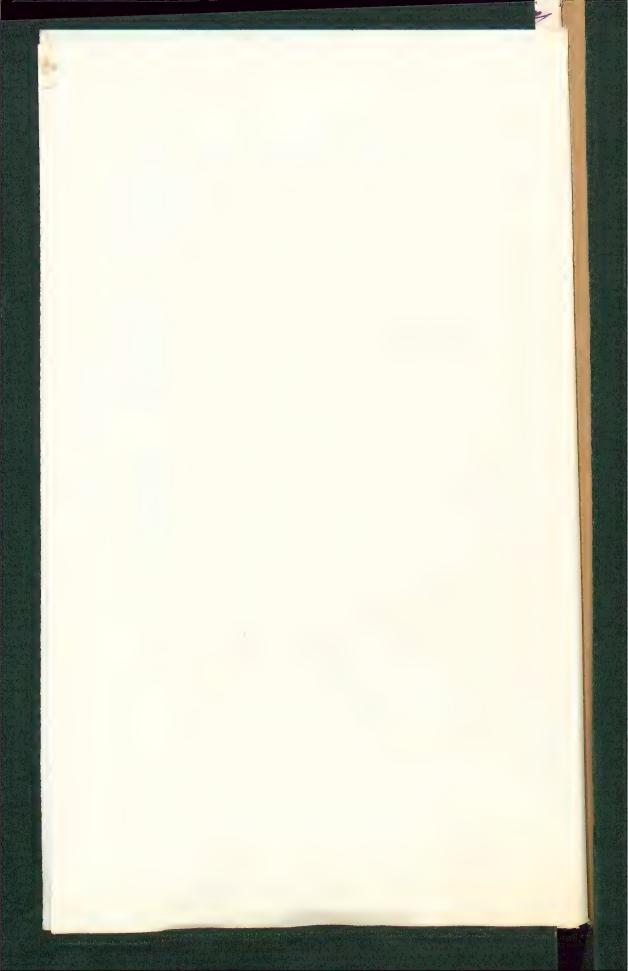
Lwów, w Maju 1889 r.

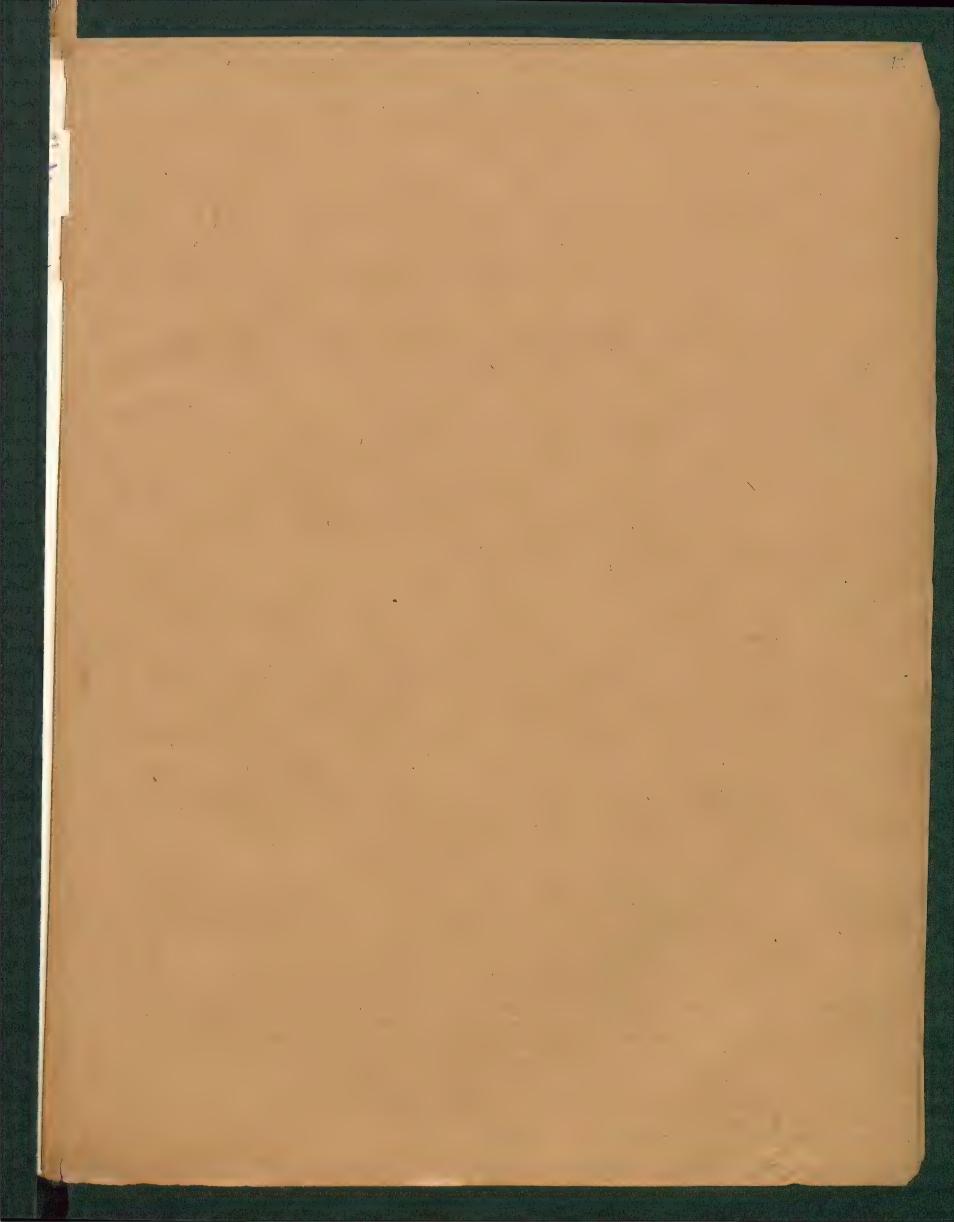
## Cennik zakładu zdrojowo-kąpielowego w Lubieniu.

	-44 414
Kapiel siarczana I. klasy (wanny porcelanowe)	zir. ct.
Wanny lakionowa	- 80 70
	80 BO
	- 50
" " dla ubogich	- 85
27 Szlamowa	- "
	1 20
Lapiei rzeczna w zwykłoj wodej.	40
Prześcieradło do kapieli . Recznik	— 10°
Recznik	- 6
Taksa kanielowe **\	- 8
Ręcznik  Taksa kapielowa **) od osoby na cały sezon  Pomieszkania:	4 —
Jeden pokój dziennie, po 50, 60, 70, 80 ct. 1 złr. do	1 20
	82 _
	4- 14-
Lóżko osobne, dziennie " 52 zdr., 80 zdr. do	40 —
	20
Posciel dziennie	10
	30
Wikt w traktyerni:	1 40
Abonement no chica	
Abonament na obiad z dwóch potraw, miesięcznie .	12
'' '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' '' ''	18
77 )) , Z CZIGRACH	
27 41 BaWe	24 —
poulug Karty no canach amical	5
Używanie fortepianu; (godzina dziennie) na tydzień	
(godzina dziennie) na tydzień	1 50
Czytelnia gazet hozplatna ", " na sezon .	5
Czytelnia gazet bezpłatna, książek miesięcznie Fijaker do Lwowa (liczac pojwyża do special companie	1 20
1 TOOLO HELW VEHI I'V COOLETTO COMPANY	6 -
	2 -
" " Bzczerca " " "	2
" " Komarna "	
" na godzinę " " " " "	2 -
	1

<sup>Osście mieszkający po za zakładem lub dojeżdżający, płacą kapiele o 10 centów drożej.
Słudzy i dzieci gości kapielowych, są od taksy uwolnieni, jako też i ci, którzy się świadectwem ubóstwa wykażą.</sup> 

Zarząd lekarsko-administracyjny zakładu zdrojowego w Lubienlu.







Balneologija Prrojowa Stawnta: W. Jun. 5321/g





(станція Кіево-Брестской жел. дор.)

Климатическая Лѣсная Станція

### **КУМЫСО-ЛЪЧЕВИОЕ ЗАВЕДЕНІЕ**

Д-ра Л. Пржесмыцкаго.

Севоит съ 10 (22) Мая по 10 (22) Сентября.

Полное содержаніе вмѣстѣ съ медицинскимъ пособіемъ въ мѣсяцъ отъ 63 руб. съ персоны.

Курсъ кумыса (150 бут.) 45 руб.

Славута, м-ко Волынской губ. расположено на самом важномъ участъъ: Брестъ-Кіевъ-Одесса, составляеть станців Юго-Западной ж. д. въ равномъ разстояніи отъ Бреста и Кіев

Лѣчебное Заведеніе въ 4-хъ верстахъ отъ станціи. Экв нажи принадлежащее Заведенію ждутъ каждаго новзда в теченіи цѣлаго сезона. Въ извощикахъ недостатка тоже в имѣстся. Прівзжающимъ, даже и не имѣющимъ намѣренія номѣститься въ Заведеніи, совѣтуется отправиться сей-чася прямо въ Заведеніе Д-ра Пржесмыцкаго, въ которомъ от дохнувъ, они могутъ прінскать себѣ квартиру въ мѣстечкѣ узнать все необходимое и т. д., не внося за все это никаков илаты. На пути въ Заведеніе находится мѣстечко, въ которомъ аптека, почтово - телеграфное управленіе, церковь и много численныя лавки снабженныя всемъ необходимымъ.

Заведеніе построено вблизи рѣки Горыни среди гро маднаго хвойнаго парка, располагаеть 45 удобно меблировай ными комнатами. Кровати съ пружинными матрацами. Имѣв въ виду гигіеническія условія, требуется, чтобы каждый боль ной привевъ съ собою одѣяло и подушку. Внѣ Заведенія, т. с. въ мѣстечкѣ, отдаются въ наемъ квартиры, но во многихъ отношеніяхъ далеко не такъ удобныя какъ въ Заведеніи.

#### II.

### Лвчебныя средства Славуты составляють:

1. Ласной климать. Громадные хвойные ласа, пространствомъ до 60,000 десятинъ, окружающее Славуту, пропитываютъ вовдухъ смолистыми началами и способствують развитію овона, т. е. условій, играющихъ важную роль въ лаченіи многихъ, а преимущественно грудныхъ болазней.

- 2. **Кумысь съ чистаго кобыльяго молока** заготовляется <sup>да</sup>тарами подъ строгимъ надворомъ владёльца и врача завс-
  - 3. Рачныя купанія въ р. Горыни и гидропатія
- 4. Ванны: соляныя, съ сосновымъ экстрактомъ и элекфическія.
- 5. Леченіе электричествомъ и подвённиваність по мс-
  - 6 Пневматическіе и гимнастическіе снаряды, ингаляцін.
- 7. Минеральныя воды, искуственныя и сетественныя фямо съ источниковъ, по обыкновеннымъ ценамъ.

#### III.

## Кумысо-климатическое лёченіе примёняется съ успёхомъ:

- 1) Во всёхъ хроническихъ болёзняхъ дыхательныхъ Органовъ, а именно: бронхитахъ, катарахъ легкихъ и гортани, февритахъ, эмфиземъ легкихъ, астмъ а равно и во всёхъ феріодахъ развитія чахотки.
- 2) Въ катарахъ пищепроводника (въ совокупности съ въдропатіею, массажомъ и переполоскиваніемъ желудка)
- 3) Въ хроническихъ воспаленіяхъ матки и неправидьныхъ регулахъ (климатъ, кумысъ, массажъ и ванны съ сосновымъ экстрактомъ).
- 4) Въ общемъ истощеніи послё тяжкихъ бользисй, батадной немочи, малокровіи, нейрастеніи.
- 5) Въ золотушныхъ страданіяхъ (лъсной повдухъ, кумысъ, соляныя ванны).
- 6) Въ злокачественныхъ лихорадкахъ, и всякаго рода чудосочи.

#### IV.

### Уходъ за больными:

Медицинскій персональ состоить изъ врачей: Д-ра Пржесмыцкаго, посёщающаго Заведеніе дважды каждый день въ качестве консультанта, Д-ра Добржицкаго, проживающаго во времи сезона въ самомъ Заведеніи, фельдшера и массажиста. Вблизи Заведенія имеется аптечное отделеніе Маг. Фарм. Махницкаго. Какъ въ главной, образцово устроенной аптеке, такъ и въ сказанномъ отделеніи, беднымъ делается значительная уступка отъ таксы. Всякія простыя, т. е. исслежныя средства, продаются но ценамъ какъ въ аптекарскихъ складахъ.

Дівтетическая кухня, находящаяся подъ постояннымъ падзоромъ врачей, отпускаетъ объды и для лицъ, живущихъ внѣ Заведенія. Въ мѣстечкѣ достатокъ ресторановъ, отдѣльные для евреевъ.

Для развлеченія лічащихся имінотся: оркестрь, концертный заль, рояль, биллярдь, крокеть, шахматы и т. п. Экинажи и лодки, библіотека и боліве десятка періодических в изданій. Въ концертахъ и спектакляхь въ сезонное время недостатка пебываеть.

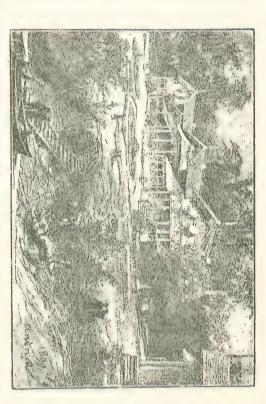
примвчаніе. Подробности относительно Славуты, какъ климатической станціи, а равно и кумыснаго лѣченія, можно найти въ брошурѣ Д-ра Добржицкаго, подъ заглавіємъ: "Славута, Климатическая лѣсная станція и Кумысо-лѣчебное Заведеніе. Совѣты для лѣчащихоя кумьюомъ." Кромѣ того въ "Русскомъ сезонномъ листкъ" появляются извлеченія изъврачебныхъ отчетовъ, публикусмыхъ тѣмъ-же авторомъ о Славутѣ за каждый годъ.

- > 000

#### Прейст-Куранта

	Прейсъ-Курантъ	) i			
1 2	. Курсъ кумыса (150 бутылокъ)		Pe.	45	KOII.
3	. Залогъ за каждую бутылку		77	10	27
4		3	97		77
5	. " для экстерновъ съ нер-		77		11
	вой персоны.	3			n
	Для другихъ членовъ того-же семейства		17		11
	съ нерсоны но	1	22	_	17
6	Нервая консультація	3	99		17
7		10	27		51
8					,,
	еъ присл. включ. въ сутки 60, 70 к. до	1	**		27
9	. Двойной номеръ (двъ комнаты) съ присл.		31		17
	включ. въ сутки, отъ 1 руб. 50 к. до	- 2		50	19
			77		99
	Для живущ. Для въ Заведени вкстерновъ				
	ви поводонни висторнова				
10	. Объдъ съ 4-хъ блюдъ 75 кон. 85 кон.				
10	COBATO CO TEXTS ONIONED				
	" " 50 " 60 "				
	77 77 65 78 77				
	<b>Примѣчаніе.</b> За доставку каждаго обѣда			1311	
4.1	въ номеръ	described.	77	20	77
11.	The state of the s		4"	30	11
12		-	27	4()	77
13	7				
	еновымъ экстрактомъ для живущихъ въ				
16	Заведеніи 20% дешевле.				
14				_	
15	лята, дичъ и т. д.) отъ 30 к. до			50	95
16	Порція кофе (сливки, масло, булки)	**	77	25	77
17			99	20	77
14			57	8	r
	Примвчаніе. Самоваръ въ номеръ не				
	нодаетея.				
18,		1	11	ő0	77
19,		1	99		11
20.	. Бричка на вокзалъ и обратно	h-1-11000	97	90	99
21	. " " или обратно	-	71	60	37
22.	. Такса для извощиковъ. Фастопъ съ вок-				
	зала въ Заведеніе.	1	77		11
	Бричка ,		93	50	91
	Фастопъ съ вокзала въ мъстечко	A Plantación	-	80	11
	Бричка		71	4()	77

# Зданіе Кумысо-Лѣчебнаго Волынской губерніи. Заведенія Д-ра Пржесмыцкаго 86 Славуть



ута, станція Юго-Западной жельзной дороги, участнъ: Брестъ-Кіевъ-Одесса.

# SLAWUTA

(Stacya Drogi Żelaznej Brzesko-Kijowskiej)

# KLIMATYCZNA STACYA LEŚNA

## ZAKLAD KUMYSOWY

D-ra Ludwika Przesmyckiego.

Sezon od 10/22 Maja do 10/22 Września.

Całkowite utrzymanie w Zakładzie wraz z pomocą lekarską od rs. 63 miesięcznie.

### Kurs kumysu (150 butelek) rs. 45.

Sławuta, miasteczko w gub. Wołyńskiej, leży na najważniejszej linii: Brześć-Kijów-Odessa Dróg Południowo Zachodnich, mając zapewniony regularny ruch pociągów na wszyskie strony. Mappa miejscowości jest zbyteczną, dość wiedzieć, że Sławuta jest stacyą drogi że-

laznej na polowie drogi między Brześciem i Kijowem polożoną.

Zakład leczniczy o 4 wiorsty od stacyi odległy, wysyła na każdy pociąg powozy i bryczki. Dorożek lecz mniej wygodnych, zawsze jest dostatek. Każdy z przyjeżdżających najlepiej zrobi, jeżeli nie sluchając namow dorożkarskich każe się wieźć wprost do Zakładu D-ra Przesmyckiego nawet wtedy, gdy niema zamiaru w Zakładzie zamieszkać. W Zakładzie będzie o wszystkiem poinformowany, może odpocząć i wyszukać mieszkania jakiego chce, nie wnosząc za to żadnej oplaty. Droga do Zakładu prowadzi przez miasteczko posiadające: aptekę, pocztę i telegraf, kościół katolicki i cerkiew oraz liczne składy i sklepy w których wszystkiego dostanie.

Budynki Zakładowe położone tuż nad Horyniem wśród olbrzymiego parku mieszczą w sobie 45 wygodnie urządzonych pokoi. Łóżka z materacami syrężynowemi. Każdy z przyjeżdźających winien mieć ze sobą kołdrę i poduszkę. Po za Zakładem można znaleźć wiele mieszkań lecz nie tak dogodnych, a przedewszystkiem nie tak obsłużonych jak w Zakła-

dzie. W środku sezonu mieszkania prywatne są nieraz droższe niż w Zakładzie.

Środki lecznicze Sławuty:

1) Klimat leśny równy i łagodny. Przeszło 120,000 morgów iglastych lasów Sławutę otaczających sprawia, iż powietrze sławuckie przepełnione cząstkami żywicznemi, zbawiennie działa we wszystkich przewlekłych chorobach, przeważnie zaś w chorobach piersiowych. Pod tym względem Sławuta jako stacya leśna, niema sobie równej. 2) Kumys z czystego mleka kobylego wyrabiany przez Tatarów pod ciągłą kontrolą dwóch lekarzy i pod okiem Publiczności, jest w ścisłem znaczeniu kumysem leczniczym. 3) Kapiele rzeczne w Horyniu oraz procedury hydropatyczne. 4) Kapiele: igliwiowe, solankowe i elektryczne. 5) Leczenie elektrycznością, massażem, metodą Moczutkowskiego-Charcot'a. 6) przyrządy pneumatyczne, inhalacye, przyrządy do ćwieseń gimnastycznych. 7) wszelkie wody minaralne tak sztuczne jako i naturalne świeżego czerpania wprost ze źródeł sprowadzane po cenach zwyklych. Leczenie kumysowo-klimatyczne w Sławucie, okazało się skutecznem:

1) we wszystkich chronicznych cierpieniach dróg oddechowych, jako to: w zapaleniach oskrzeli czyli t. z. bronchitach, w katarach krtani, pluc, (w połączeniu z leczeniem pneumatycznem) w astmie, oraz w suchotach plucnych we wszelkich okresach. 2) w katarach żołąd ka i kiszek mianowicie: leczenie klimatyczne i kumysowo-dyetetyczne w połączeniu z procedurami hydropatycznemi i przepłókiwaniem żołądka. 3) w chronicznych zapaleniach macicy, nieprawldłowych peryodach i t. d. leczenie zasadnicze w połączeniu z kapielami igliwiowemi massażem. 4) w osłabieniach po wszelkich wycieńczających chorobach, w blednicy, niedokrwistości, ogólnem osłabieniu nerwowem (neurasthenia). 5. w skrofułach, powietrze leśne, kumys, i kapiele solankowo-igliwiowe. 6) w uporczywych febrach oraz wszelkich stanach od złego odżywiania zależnych.

Pomocy lekarskiej udziela 2-ch lekarzy: właściciel zakładu Dr. Przesmycki jako konsultant i Dr. Dobrzycki z Warszawy jako lekarz Zakładu, stale od roku 1884 podczas sezonu letniego w gmachu zakładowym mieszkający. W pobliżu zakładu znajduje się filia wzorowo utrzymywanej apteki Mag. Farm. Machnickiego. Tak w aptece głównej jak i we filii właściciel robi dla biednych znaczne ustępstwo od taxy. Wszelkie środki niezłożone po

cenach jak w składach aptecznych.

Kuchnia zakładowa czyniąca zadość wszelkim leczniczym wymaganiom, jest pod stałą kontrollą lekarską, wydaje również obiady i dla osób po za Zakładem mieszkających. W mieście kilka restauracyj dla chrześcian i starozakonnych. W domach prywatnych stolują również.

Zabawy i rozrywki: orkiestra, sala koncertowa, fortepian, biblioteka, gazety i ilustracye, wycieczki powozami i łodziami, gry towarzyskie, bilard, szachy, krokiet i t. p. w czasie sezonu liczni artyści odwiedzają Sławutę z koncertami.

Uwaga. Wszelkie szczegóły dotyczące Sławuty jako stacyi klimatycznej oraz kumysowego leczenia znajdzie czytelnik w broszurze D-ra Dobrzyckiego p. t. "Sławuta stacya leśna oraz Zakład kumysowy. Wskazówki dla leczących się kumysem." Nadto w czasopiśmie lekarskiem "Medycyna" corocznie wychodzi sprawozdanie D-ra D. z działalności Zakładu leczniczego w Sławucie.

#### CENNIK

1.	Kurs kumysu (150 butelek)	. 45	kon.	-
2,	Butelka pojedyncza		zop:	40
3,	Zastaw na każdą butelkę		29	20
4.	Bilet sezonowy dla osób zakładowych od numeru	3	23	-
5.	Bilet sezonowy dla niezakładowych od osoby		29	-
J ,		3	77	-
.0	Od następnych osob tejze familji po , ,	1	99	
6.	Pierwsza konsultacya	3	93	-
7.	Pomoc lekarska miesięcznie		27	_
8.	Numer umeblowany (1 pokój) wraz z usługą dziennie kop. 60, 75 do	1	27	-
9.	Numer o dwoch pokojach z usługą dziennie od rs. 1 kop. 50 do.	2	39	50
	Dla zakładowych Dla niezakładowych			
10.	Objad z 4-ch potraw         kop. 75         kop. 85           Objad z 3-ch potraw         , 60         70           Objad z 2-ch potraw         , 50         70           , 50         70         70			
10,	Object a 4-on posters			
	Objad z 3-ch potraw , 60 , 70			
	Objad z 2-ch potraw			
11.	Uwaga. Za odniesienie każdego obiadu do numeru."	aparetes	99	20
	Kapiel ciepła dla zakładowych	-	19	30
12.	Kapiel ciepła dla mieszkających po za Zakładem	-	19	40
13.	Kapiele: igliwiowe, solankowe i elektryczne, dla osób w Zakładzie			
	mieszkających o 20% taniej.			
14.	Porcya wszelkiego gatunku miesa, drobiu lub zwierzyny od kop. 30 do	-	23	50
15.	Porcya kawy (śmietanka, masło, bułki)	-	20	25
16.	Porcya herbaty (śmietanka, masło, bułki)	game/or	-	20
17.	Szkianka herbaty.	-		8
	Uwaga. Samowaru do numeru nie nodaje sie		77	
18,	Powóz na foxal tam i napowrót Powóz na foxal lub odwrotnie	1	39	50
	Powóz na foxal lub odwrotnie	ī		
	Bryczka na foxal i napowrót.		99	90
	Bryczka na foxal lub odwrotnie.		n	60
19.	Powóz na spacer: pierwsza godzina 75 kop. następne po 50. Bryczka	_	79	00
	o 20 kop. taniej.			
20.	Taxa dla dorożek miejskich: fejeton z foxalu do Zakładu rs. 1,			
	bryczka kop. 50. Do miasta: powóz 80 kop., bryczka 40.			
	John Ser Lee Minds of Mon of Kopi, Dryczka 40.			

Разрѣшено Варшав. Врачебною Управою, 18 Апрѣля 1891 г. Druk Maryi Ziemkiewiczowej Krak. Przedm. Nr. 17.



### SŁAWUTA

(Stacyja drogi żelaznej Brzesko-Kijowskiej)

## ZAKŁAD KUMYSOWY I SANITARNA STACYJA LEŚNA.

Od r. 1876 istniejąca, na mocy kontraktu dzierżawnego znajduje się obecnie pod wyłącznem zawiady-waniem D-ra L. Przesmyckiego Właściciela Zakładu. Położona wśród niebotycznych sosnowych lasów 120,000 morgów rozległości mających, nad rzeką Horyniem, odległa jest od stacyi drogi żelaznej o wiorst 4, gdzie zawsze znaleść można, oprócz powozów zakładowych, liczne furmanki. Kumys z czystego mleka kobylego. Kąpiele igliwiowe, zakres leczniczej działalności Za-kładu Sławuckiego znakomicie rozszerzające, już urządzone zostały. Kąpiele rzeczne. Apteka posiadająca wszelkie specyfiki tak krajowe jako i zagraniczne, oraz wody mineralne naturalne i sztuczne. Poczta i telegraf. Numera zaopatrzone w piece z kompletnem umeblowaniem i materacami sprężynowemi od rs. 1 do rs. 2 kop. 50; można je zamawiać telegraficznie. We własnym interessie każdy chory winien przywieść ze sobą koldrę i poduszkę. Sześcio-tygodniowy kurs kumysu (butelek 150) rs. 50; pół kursu rs. 26; butelka kop. 50. Lekarz specyjalista z Warszawy. Wyrób kumysu oraz kuchnia pod ścisłym nadzorem lekarskim. Obiad (table d'hôte) kop. 80. Oddzielna sala koncertowa i balowa. Bibljoteka, pisma peryjodyczne, gimnastyka, orkiestra, for-

tepian, billard, łodzie, powozy do wynajęcia. Bliższe i dalsze wycieczki w malownicze okolice. W bliżkości Zakładu mieszkania do wynajęcia po cenach umiarkowanych ze stołem lub bez. W mieście składającem się z domów odosobnionych, z których większość do lasu przytyka około 200 mieszkań do wynajęcia. Tamże dwie restauracyje, jedna dla chrześcian, druga dla starozakonnych, pod osobistym doglądem właścicieli poddających się kontrolli lekarskiej. Dla ułatwienia kuracyi osobom w mieście mieszkającym, Zakład tak jak lat dawnych otwiera w środku miasta na cały sezon skład kumysu i kantor, w którym z dnia na dzień zamówienia na kumys się przyjmują. Doświadczenie wykazało, iż najskuteczniej leczą się w Sławucie: wszelkie chroniczne choroby płuc i krtani; katary żołądka i kiszek, skrofuły u dzieci zarówno jak i u dorosłych, chroniczne zapalenia macicy. Również dzielnym jest wpływ tutejszego leśnego powietrza w opóźnionej konwalescencyi oraz osłabieniu organizmu po wszelkich chorobach wycieńczających. Sezon od 15 (27) Maja do końca Września. Wyrób kumysu rozpoczyna się z dniem 1 (13) Maja.

Właściciel Zakładu

Dr. L. Przesmycki.

Lekarz Zakładu

Dr. H. Dobrzycki.

Środki lecznicze jakiemi Sławucka stacyja klimatyczna rozporządza, są następne: kumys, hydropatia, kąpiele solankowe oraz igliwiowe, kąpiele rzeczne, inhalacyje i leczenie pneumatyczne, nie licząc aromatycznego i zozonizowanego leśnego powietrza, które samo przez się jest potężnym czynnikiem leczniczym. Apteka magistra farmacyi Machnickiego zaopatrzoną jest we wszelkie lekarstwa, materjaly opatrunkowe, zagraniczne specyfiki oraz wody mineralne po zwykłych cenach.

# CENNULK

Wpisowe od każdej osoby.	. Re	s. 3 kop. —
Wpisowe od dzieci wynosi połowe t. j. po	77	T " 90
Pierwsza konsultacyja	19	3 " —
Pomoc lekarska na miesiąc	19	10 ,
Numer umeblowany (jeden pokój)	-99	. 1 99
Numer z dwóch pokoi złożony	. 99	Z 77
Numer z dwóch pokoi złożony nieco większy	· " "	2 , ,, 40
Takiz numer z wielka weranda	17	2 9 30
Drugie lóżko wniesione do numeru na dobę.	. 97	<sub>9</sub> 20
Usluga na dobe.		7 10
Obiad z 4-ch potraw (table d'hôte).	25 25	-m 00
Odniesienie każdego obiadu do numeru	• 97	" 20
Porcyja herbaty ze śmietanka, masłem i bułkami.		
Porcyja kawy Kurs kumysu (150 butelek)	27	
Kurs kumysu (150 butelek)	'n	50 , -
Pół kursu kumysu (75 butelek).	• 35 99	20 ,,
Kapiel ciepta.	* . ' , 19	, m, ±0
Kapiel igliwiowa	n	

Wszelkie potrawy i napoje dozwolone przez lekarza Zakładu sprzedają się według stałego cennika i powszechnie praktykowanych cenach. Powozy lub bryczki do stacyi kolei żelaznej i napowrót, zawsze w Zakładzie zamawiać można. Zakład wynajmuje również powozy i bryczki na godziny po cenach przystępnych.

Uwaga. Zarząd Zakładu uważa za właściwe zwrócić uwagę osób przyjeżdzających na kuracyję bez względunato, czy mają zamiar pomieścić się w Zakładzie czy nie, aby po wszelkie objaśnienia i informacyje udawali się wprost do kancellaryi Zakładu, jeżeli się nie chcą narazić na zawód i eksploatacyją ze strony osób z radami i pośrednictwem im się narzucających.



### CAABYTA

(Станція Кіево-Брестской Жельзной дороги)

# КУМЫСО-ЛЕЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНІЕ И САНИТАРНАЯ ЛЪСНАЯ СТАНЦІЯ.

Существующая съ 1876 г. на основанія аренднаго контракта, нынѣ находится въ исключительномъ вѣденіи доктора Л. Пржеемыцкаго. Расположена среди громадныхъ соеновыхъ лѣсовъ, пространствомъ въ 60,000 десятинъ, вблизи рѣки Горыни, на разстояніи 4 верстъ отъ станціи желѣзной дороги, гдѣ всегда можно найти, кромѣ экинажей Заведенія, много повозокъ. Кумысъ изъ чистаго кобыльяго молока. Въ нынѣшнемъ году цѣлебныя средства Славутскаго Заведенія пополнены устройствомъ ваннъ, а равно и выдѣлкой сосноваго экстракта для купаній. Всякаго рода лекарства, какъ здѣшнія такъ и заграничныя (специфики), а также минеральныя воды искуственныя и натуральныя можно получать въ мѣстной аптекъ. Почта и телеграфъ. Номера, снабженные печами, съ полною меблировкой и пружинными матрацами, цѣною отъ 1 р. до 2 руб 50 коп.; квартигісническія условія, всякій больной долженъ съ собой привезти одѣяло и подушку. Шестипедѣльный куреъ кумыса (150 бутылокъ) 50 руб.; половина куреа 26 руб.; отдѣльно бутылка 50 коп. Врачъ спеціялистъ изъ Варшавы. Приготовленіс кумыса и кухня состоять подъ строгимъ врачебнымъ надзоромъ. Обѣдъ (table d'hôte) 80

коп. Концертный и бальный заль. Библіотека, періодическія изданія, (журналы и газеты), гимпастика, оркестръ, фортепьянъ, бильярдъ, лодки, экинажи для най-Прогулки въ живописныя окрестности. Вблизи заведенія квартиры по умъреннымъ цънамъ, со столомъ или безъ онаго. Въ городъ, состоящемъ изъ уединенныхъ домовъ, изъ которыхъ большая часть примыкастъ къ лъсу, около 200 квартиръ для найма. Здъсь же два трактира, — одинъ для христіянъ, а другой для евресвъ -подъ личнымъ надзоромъ владъльцевъ, подчиненныхъ врачебному контролю. Для удобства лицъ, живущихъ въ городъ, заведеніе, по примъру прошлыхъ лътъ, открываетъ въ центръ города на весь сезонъ складъ кумыса и контору, въ которой принимаются заказы на кумысъ. Опыть доказаль, что успышные всего въ Славуты идеть леченіе: всёхъ хроническихъ болёзней дыхательныхъ органовъ, катаровъ желудка и кишекъ, всякого рода золотушныхъ страданій, хроническихъ воспаленій матки. Равнымъ образомъ мъстный климать благотворно влінеть во венкаго рода ослабленіяхъ организма послѣ изпурительныхъ болѣзней, хронической маляріи и т. п. Сезонъ съ 15 Мая по конецъ Сентября. Выдѣлка кумыеа съ 1-го Мая.

Владълецъ Заведенія Д-ръ Л. Пржесмыцкій.

Врачъ Заведенія Д-ръ Г. Добржицкій.

一 公田坐田32

# HPENCE-KYPAHTE

Единовременный взносъ отъ каждой особы	1					,			Pv6		TI O TE	
Дети плотять половину т. е.				• •	• .	(:	• •		1,30	0	кон	50
Первая консультація		. '				* *			27	9.	. 27	. 50
Медицинское пособіе въ мѣсяцъ		•		• •		*.	,	* .	. 37		99	underly de l'Ita
Меблированный номеръ (одна комната).		•	•		7.4	**	1	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	77	10	22	- Internation
Двойной номеръ.		*1		7	* .	1.6		1 6	. 1.39	. I	25	* Benjohanna
Двойной номеръ большій.		<b>₹</b>	4		*	. *		* *	'n	, Z	92	0.E
Двойной номеръ съ обширною верандою.	*	ir e	*		1 *		* *	1,4	27	2	27	25
Добавочная кровать въ сутки.	.* ,	* *					*		/ 33		27	50
Прислуга въ сутки отъ особы	•	•	•		. ,*		* 1	5.4	. 27	anningap.	. 10	20
Объдъ изъ 4-хъ блюдъ (table d'hôte)	* 1	4	* 000	* *	* * .	,t ,		5	1/2	espekkele (	"	10
За отнесеніе однаго объда въ номеръ.		4	•	# q	* *	*	* *	*		, shimmand	. 17	80
Пория чаю со стивками мастоми и булкок	• •	•	*		*.	*			??	(popularies)	**	20
Порція чаю со сливками, масломъ и булкою Порція кофе	' ·		*	4, 4	*, *, *		*	, ¥		- American	22,	20
	* . *		*			ŧ.	+ ' ' *	•	17	topostory and co.	77	25
Курсъ Кумыса (150 бутылокъ).			. *	• •			** *	٠	n .	50		Inputs and Associated Street, Total Control of the Indian Control
1/2 курса Кумыса (75 бутылокъ)		•			*				27	26	29	National Assessed
Теплая ванна.		* '		• •					27	Name (c) Print	10 .	40
Ванна съ экстрактомъ изъ сосновыхъ иголъ		*				•			"	merodones j.	33	75

Всѣ кушанія и напитки, дозволенные врачемъ заведенія, продаются по установленному прейсъкуранту и общепринятымъ цѣнамъ.

Экипажи и брички для проёзда на станцію желёзной дороги и обратно, могутъ быть нанимаемы въ заведеніи во всякое время. Тамъ-же, могутъ быть наняты экипажи на часы по установленной возможно умёренной цёнё.

Примѣчаніе. Управленіе заведенія считаеть полезнымь предупредить всѣхъ пріѣзжающихъ (даже и не имѣющихъ намѣренія помѣститься въ заведеніи) въ огражденіе ихъ отъ эксплуатаціи и всѣхъ ошибочныхъ указаній, о томъ, чтобы они за всѣми нужными справками и свѣденіями обращались непосредственно въ контору Заведенія.

Janowny panie holego! Chuilowa moja niebytnożi była przoryna opisinienia w odpivie. Lateje mermiernie, ia Jenn. Viol. mie rytonit sie do muia o kline danni ej, cho ciails un pouthe bieiseezovoka. Buttegue sie rustosowat de wymiarów projektowanej proc was ki siki; i whiterend un winicicle, uby un twij host hand je du Was prygokowai. Obecuie jui j'est un poices. porglium wife (pod grasses velomendownes) maja hisientes a d'imercia orm wawough wiej Nei Wen offorce for pul stre 4. L. · por varigible a litiral sig receiptie unterget a uting Jean. Ver (ed re dudi'. A tora officienje un ferthanione un' Bylania: Co do ruche charges to byte : 1884 - 277+ (rok objecia precencie 1885 - 455 Vierenten und stavets) wr. wr. en r. 1886 - 475 Rome frekwenya 1887 -629 wv. ayuni way shirt 1888-617 cu v. raneu Lek chorys 1889-716 Cuv. julio i du towary-1890-634 en m. I ter properties 1891-522 Le V. 00 850 20 1100 en r. 18 92 - 539 01.6.

0

Co do budown, to radua a puerisque crasu pourisdy v. 1890 - a bieique m'e workerly where en one, go 71' down Mengelinie da levana hierowieika eladomanego, me unleig des 6a rolo uni, choi es pranda, ie tym tus se en pring. bity du choryes 3 pulmie engli 3 mie-Mienia Whire lettern dew wiej chorgen rubierat mienam sig a yficonym gunden. Romer'er lesto i'ouque tostar fundament put oddisting budguet evra e jege dodathowene. essiciones un habital lay dropentrerry Whing me for esusten pridiceriles, a any daley dishopada dije pred zinen 7. L. Mouremens esteroi noug estruite i no projecty vok for ensice Vicerentica fullyonovai legdie, Na wodo\_ lemiches &. tilry maisk a sworin cruie potoiquey: bediency signsilvie Hardi o to, aby un Wolquia, produci alericia je rospowaduni, z unagi, ie prunidy Wurmans a Odesty a granical pourieto clony othies i'wen Istand wodoleaning nie ithinge. Nie jesteiny tak u seiliwi jul gulinga, Whore ich eun wiele. lu Vorolesturie i derieje tille l'a moj Tultid en Warrenie 2º W Nowen-

ه اس

ts)

Miesie (uybornie Vierowany pour vielisister ex). La con Noigenaurie, a crem Jeneway Perlege jako prierway specepti-The we reasign brajes or nechant Poulies legio wie unjlessing. - Co do publicay; to a Tanner roll rocció la treisia e procuodanie, · transcie a Merpequie. Ostatine Lija har. 1892 viencia viedtengo oglong fundajse tymenerem igty ogilue - Oprån muie jake Veier von Van Zan Viran ad lat 10 in, Normellanten jul Di presmy Mi (entaricid) i De J. Drienbick lehur wolus. prestaling seg a stewarie, prevaries ( when Macyali the gyncholog. Newicen ricingings still Villen mito un' pumtri decencon en pour Kuledie wyrang powariania oran mystyberego unum's tage. y liene prace un fulu Balues. togi brajawej i poremnie kwethe enisech a mis mujeryel jako inida boquetua amodanyo & Dobrages 20.14.93 060 in 5

ne\_ m egeli-1 hije Luc Zan olus. re س ma ge-neo-ک

W

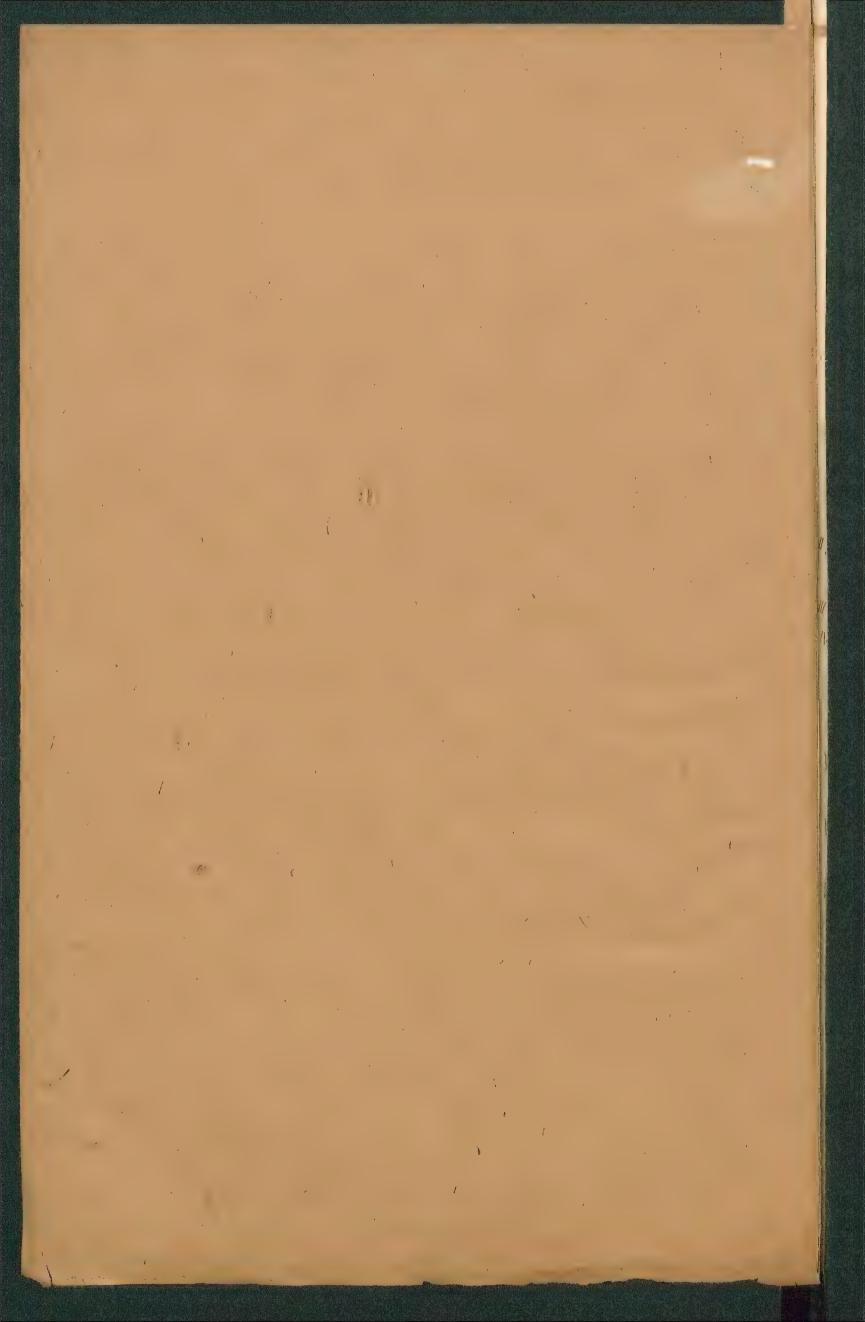




Balnedogija Projowa Swoszowice.

W. Im. 5321/10

5321



#### SPRAWOZDANIE

Z CHEMICZNEGO ROZBIORU

#### WODY SWOSZOWICKIEJ ZE ZDROJU GŁÓWNEGO

dokonanego przez

#### Prof. Karola Trochanowskiego

w pracowni

Prof. Dra Stopczańskiego

w Krakowie, w miesiącu Wrześniu 1887 roku.

() 720 0

roku 1883 dokonał Prof. Dr. K. Olszewski zupełnego chemicznego rozbioru wody swoszowickiej ze zdroju głównego. W cztery lata później wezwany zostałem do ponownego rozbioru, dla przekonania się, czy w ciągu owych czterech lat nie zaszła zmiana w składzie chemicznym rzeczonej wody. W tym celu udałem się z końcem sierpnia 1887 r. do Swoszowic dla zaczerpnięcia wody, a przy tej sposobności

dokonałem na miejscu oznaczenia ilości kwasu siarkowodowego, powtórzywszy doświadczenia sześć razy w ciągu jednego dnia. Oznaczyłem również ciepłotę wody.

Chemiczny rozbiór, dotyczący ważniejszych składników, jakoto: kwasu siarkowodowego, siarkowego, węglowego, chloru, tlenku wapniowego, magnowego, żelazawego; a dokonany z wszelką ścisłością według metod podanych w dziele "Anleitung zur quantitativen chemischen Analyse" von Dr. Renig, Fresenius, dał następujące rezultaty:

### Wyniki rozbioru obliczone na 1000 gramów wody:

Chloru	$\operatorname{gr}, \frac{m}{p}$
Kwasu siarkowodowego. 0.047495	77
Kwasa siarkowego 1.270610	99
Kwasu weglowego w ogóle 0.779680	21
Wwggn krzemowego 0'050520	99
Tlanku sadawego 0 012130	"
Tlanku wanniowego 0.976100	17
Tlanku magnowego 0.204980	11
Tlenku żelazawego 0.003070	79
Ciożar gafunkowy wody . 1.00252	77
Ciepłota wody 10° Cels.	29

Zespolenie nowyższych wyników i zestawienie tychże z rozbiorem Prof. Dra Olszewskiego z r. 1883.

1, 1, 0; 1, 0;

111 P \* 0 4

IVI. DIU VIDEO II DINIO DI II IOONI	Prof Dr. Olszewski 1883 Prof. K. Trochanowski 1887	(KCl) 0.02336 gr. "		1.46318 "	0.61490 "	0.66716 "	0.00494 "	* *	0.03052	* *	0.08767	2.80406 "	0.04749 "	0.18884 "	1.00262 "	10° Cels.	* * *	*
TOTAL A TUANTULUM TO	Prof Dr. Olszews	0.00730 gr. (KCl)	0.05446	0.80923 "	0.53392 "	0.53982 "	0.00570	ślad "	0.02982	0.01398 "	0.13441 "	2.14790 "	0.04375 "	0.15549 "	1.00235 "	9.7° Cels.		0.00138
desputente pom y salyen m y mino m a contantente el cultura en l'occioni i i con constante de l'i constantente	W 1000 grm. wody zawiera:	Chlorku sodu (NaCl)	Siarkanu sodowego (SO <sub>3</sub> NaO).	Siarkanu wapniowego (SO, Ca O)	Siarkanu magnowego (SO <sub>3</sub> Mg O)	Weglanu wapniowego (CO, Ca O)	Weglanu żelazawego (CO <sub>2</sub> Fe O)	Wegl. manganezowego (CO, Mn O)	Bezwodnika krzemowego (Si O <sub>2</sub> )	Siarkanu strontowego (SO <sub>3</sub> Sr O)	Cial organicznych i strata	Składników stałych razem	Kwasu siarkowodowego (HS).	Kwasu weglowego wolnego (CO.)	Cieżar gatunkowy wody.	Gieplota wody	Siarkanu litowego (SO <sub>3</sub> Li O)	Fosforanu glinowego (PO <sub>5</sub> Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )

3

75

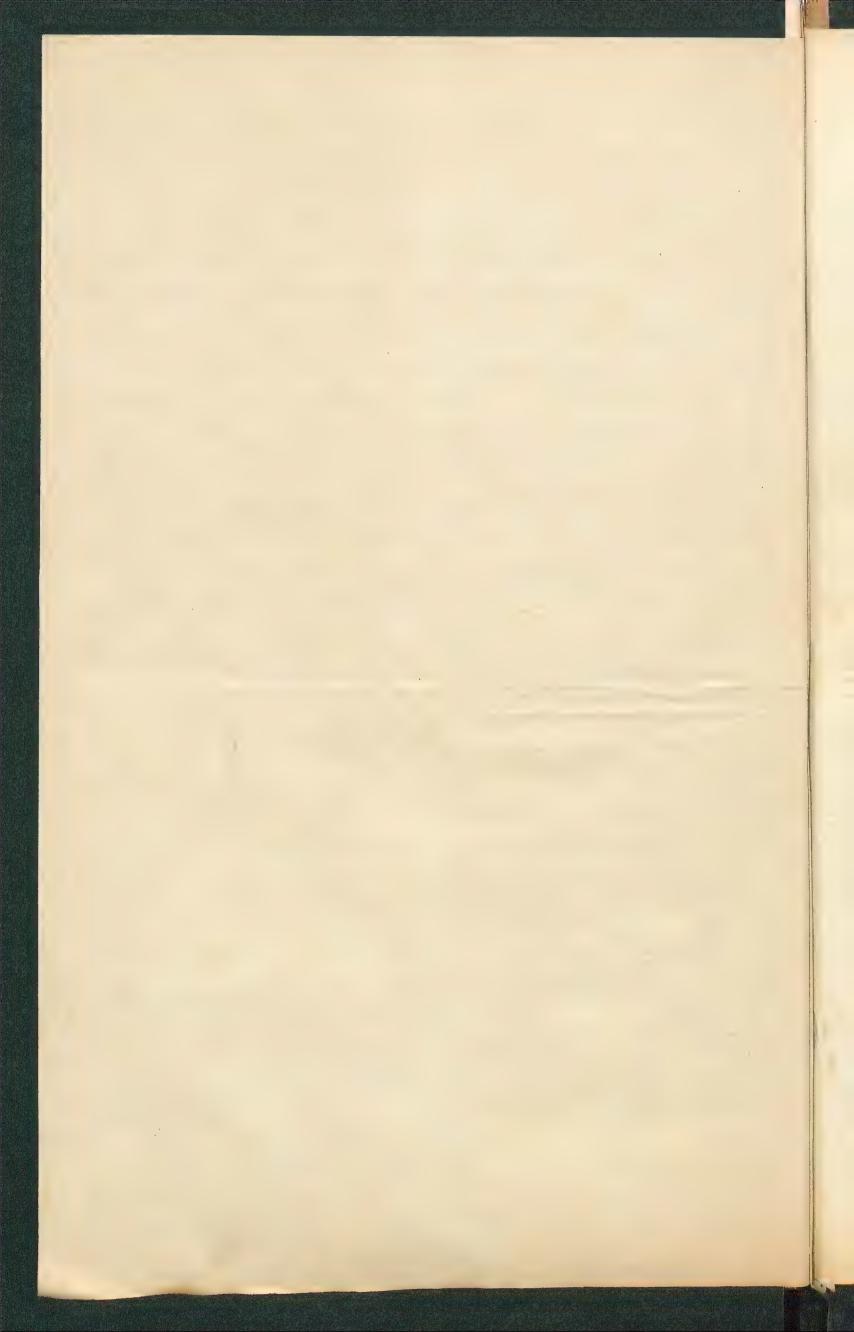
Powyższe rezultaty rozbioru dokonanego w 1887 r. dowodzą, iż w chemicznym składzie wody Swoszowickiej nie zaszły żadne zmiany na niekorzyść tejże wody — owszem, ilość kwasu siarkowodowego, najważniejszego składnika wód siąrczanych, w przeciągu ostatnich czterech lat zwiększyła się prawie o grm. 0·004 na 1000 grm. wody, co tylko korzystnie wpływać może na dalszy rozwój zakładu kąpielowego. Zwiększona ilość składników stałych odpowiada zwiększonej ilości siarkanu wapniowego. Ilość innych składników, jakoteż ciepłota, pozostaje prawie ta sama.

Na podstawie powyższych rezultatów rozbioru, zaliczyć należy zdrój główny Swoszowicki do najznakomitszych siarczanych wód zimnych, znanych w kraju i za granicą.

Prof. Karol Trochanowski.

# W Zahladzie zdrojowo Rapielowym u Śwoszowicach

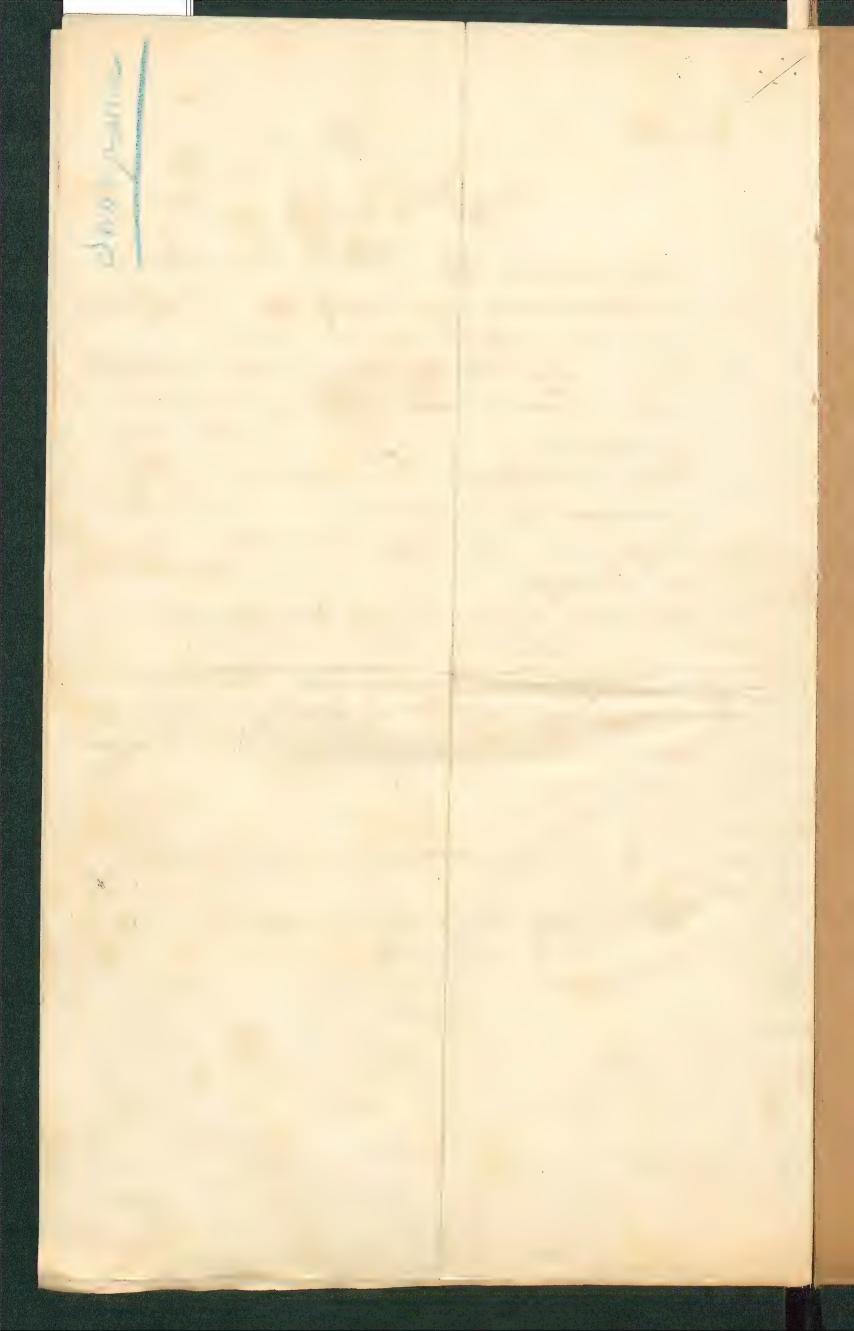
ı	
	bylo 10 rollie 1840 1845 1870 1875 1830 1835 1890 1892
	a ogóleni gosci zdrojowych 1810 1815 1870 1875 1830 1835 1890 1892
	& włascinie bernin urywających
ı	
	and the state of t
ı	e. Litrow lugu mineraln
	helogramow borowing
1	g. pudelok pastylek lub innych
3	prepluorous comments of the contract of and
A Comment	h udrickonych Regicel mineral:
	waniennych 4,800 4,900
1	enowych rez biorach lamlej szych wod mineralnych id relie sigo
	L'de Rienungen: fi Laty ex nitife z r: 14th 1884. hody swoszowie kiej ze zaroju glosnego.
1	enowych butewlach strojewie Rapietowych wystawionych od roku 1990 -
1	i urządzoniuch: zdrojowych, Ropielowych ausunizacyjnych albe
	publicane inigiony delycagegori, ludvise o humaniturno franci,
	erych (sunatorya vepilal, schronisma), zaprowadzenych mizdzy
	relien 1990 a 1992.
1	o wyszczegolnienie newych neblikucyj, wydanych olambejszym Zakla.
	drie migdry ? 1840 a 1893
	L'étagmienie Lokarry ébecnie a Salladrie munitypinjacych.
	w 1. 1911 De Filimowskie, 1841 La Straynokie, 192 De Mudichi.
	I i nadistanie mi: langy optat zdrejewych, ludzis; connika; wod mine.
	ratnych, Ragnet minisatnych i pemieszkań fuluspise Ladlada K
	Cong hapieli: mulowa 126 illah, wody suresune; Milusa Joseki,
	Il Reason 15, Il 55; mieszhania od Most de l'Egilles na dobz.
1	Il Suryta op lat surviewych , tak's hopielowych ; sulgande //.
	L: 12, 900 2 P: 1888.



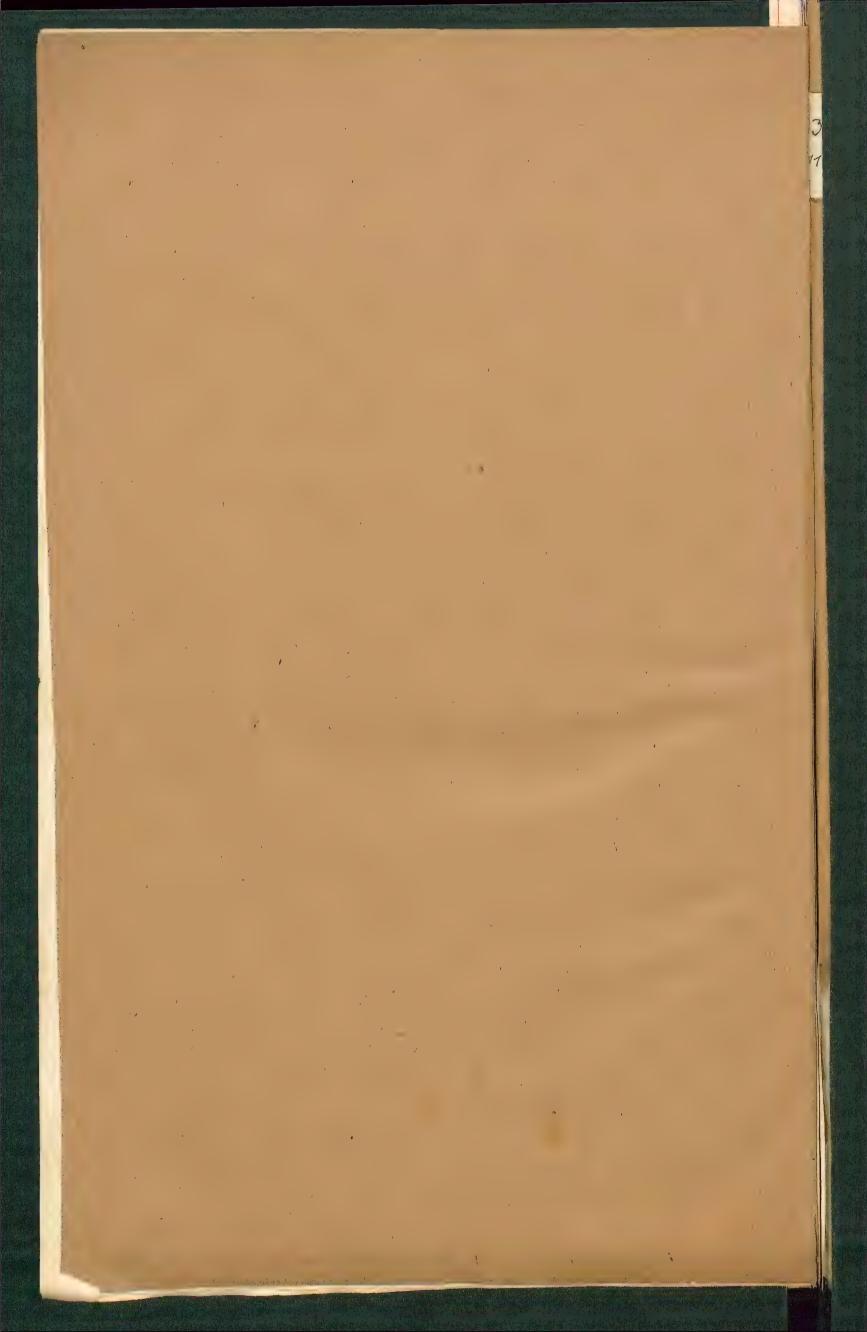
L: 12.903

Taryfla!

ustanowiona dla Taklada kapielowego w Thurskowicach pod wzgledem taksy pobie, rac sig majacej na rok 1888. Taksa kapielowa na caly seron vd hardej wiywajacej. Joby miesthajace we workowicach a nieurigivajace kapieli . . . h. Hr: hother: ... Ad Lakey kapielowej sa uwolnieni: a. Lekarre 6. Mojskowi do stopnia Rapidana C. Asoby, klore sig wykara wytacznie Swiddechwen ubosowa przez i. h. Starostwo radwierdrongm. d. Laieci do las 12 for C. Eluxary przy swoich panedwach. Wieliczka dnia 14 Czerwa 1888 La C. h. Slavesla Barrin.



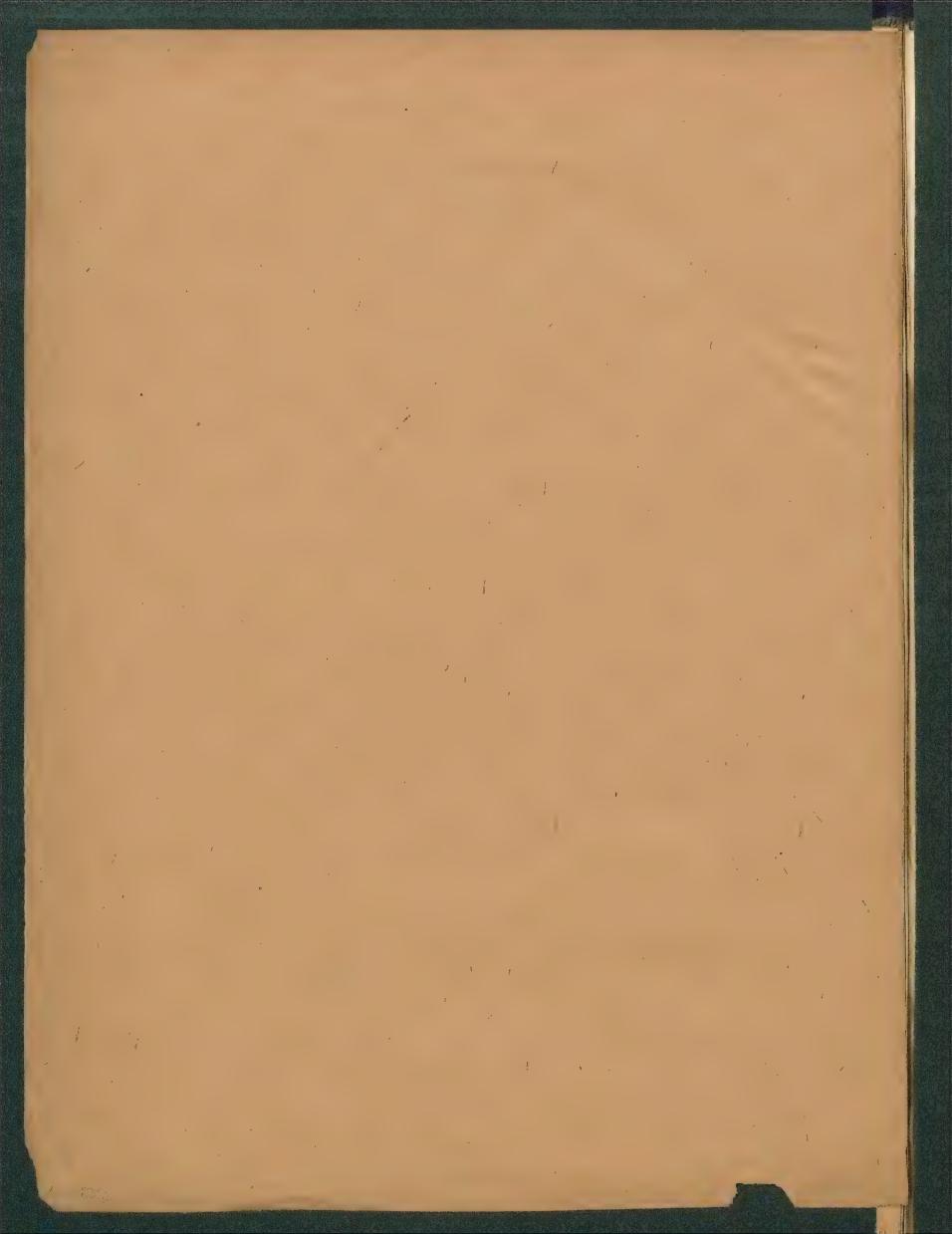




Balneologija Pirajowa Tzczawnico.

W. Jun. 5321/4

321



Zarząd ZAKŁADU ZDROJOWEGO

SZOZAWNICY. duia 11 hivietuia 1893.

Wielmożny Janie!

Stosownie do przesłanego mi hwestyonarra przesyłam zadane doty stotystyczne Zahładu szcraw, wnichiego wedlug życrenia Wz Jana.

Przypomnieć laskawej życrliwości Wielmożnego Tana, a sądroc, że usilne moje starania i szczere ramiary na:
dania rzetelnego rozgłośu temu baktadoni, htóremu mam zaszczyt przewodniczyć - znajda, łaskane a skuteczne
Jego poparcie, z tem nieksza, ufnościa, polecam się dalszej z życr liwości mi znanej pamieci, ile że w przedsięwzięciu mojem przyświeca mi w catej petni myśl pracy obywatel, skiej i z porytkiem ola kraju w wydodnej olaiatalności.
Vświadczając się z najwiekszo, gołowościa, do dalnychustug i potrzebnych żencze wyjaśnień, mam zanczyt zatączyć słowa retelnego i glębokiego uranowania z jakiem kreślę się, rawsze dla Wielmożniego Jana

My D' Michal Fieleniewski

oddany stuga.

ZARZĄD

ZAKŁADU ZDROJOWEGO of 16 huichma 1893. w Szczawnicy.

Michnosny Clarico
Michnosny Clarico
Dobrodningi. Offerenjmen potwiers reme seme gol

pisma Milm. Jana wabi 12 d. 14 h. som bar.

Sko mi junghra, sie me adotatem augostinie ka. Sovolini Me Fana Konsyliana - vo nia jest wi.

na mej dobrej voli i negsskiej sviasomvsii - exem

jest M. Pan sabi. Dla masnych, strojowish, ale

pacerej voing syfuaryi, vo jaka, na rasia vos nesten

Chear fray ile moi na make fahich storm hord ryenemie Me lana sabe ungestinie- ra.

lackam Soupostronne doctowny dapis voro.

bion p draju fana - a fene motoriemiam, re mem

pour p. De deiboon et abiecanem - ne praca

ta pres Tom. prem. Tow. Jeh. which wasach

ogtoskong bedrie noro fez supragnimiem ærekam, ofa psæymienia jak najabsævnigne,

do orighter.

Downer riasony sig sa's so having a the shorts. no p. Sperberta, ne getoma klista Beptakre nam. michiego poparan Dielfa u miego się krajon. je-prositen go aby ja Wichm. Lane sabe. -dorgenyt, progresem od siebie potastane mi. proint proces, abyen to befire most show potong maja napowiał odrzymai gdys bytaly mi pagoalna do oglossema rella. movego w piemach wiederskiely. Major from marings se Wiefmany Pan Honsylian Robrodning variages mire mespered sura; nava, aprisha i fyla presenie. na probekey az - miseme aparasean tes o Taskawe wasieme wighten manating. Jana, a vod rigernesé ne seven a pavingei maj glabako wynys ty najmyrskem usa anowawano imixony striga

# Mostowny) odpis.

2. Lo restavienin mas monesthil
sugnission analisy i oblive sim weglander je
Jarrer in Specaroning naviera na 10.000 gras
2. De restavienin pas mongethich panyesnye suynisow analizy i oblive evine westenowy savier pe mode redops farra i Specaroning pawiera na 10.000 gras mastepayace sutarnihi.
Maraneglama es dow, 1 a HTCO3
" maps, Ca (HEO3)2" 8.09076.
" suggere, Mg(theO3) 2 2 '90105
" pielaron, de (4003)2 0.25810
Olosha sodowigo, An Cl 1808564
" polason OE. Cl 0 4350
" likor, Li Cl 0.00933
Brownhau sodow, Na Br
Jooku sod va, Na Jo
Chark sodow, Na Say O oboro
Charm. soden, Naz S:03
Cint organizanget 0.72200
Rarem shtasorih: skatyes . 49.07603
aprove tego berovis negl. zup. mof. 17.63540
ceyli 8915.65 Cl so temp, O.C. pos
eise Baron y borgen. Raven overyst.
hich satarnizano. 66.71143

Traybornow wymiki rockione chom. wody re padraju Cana w Orexaviny muzalnia. ja, ne moon lego redrojse navorsva unavane ilasei duseveglama saanego i malnego ben woonika weg towego, obsh dvid ameranij ilose chlores soovego, eller deverez lano soderoezo skanseni boroiem prawie 39% ogolnej ilosei monyett. sklede - i losi noofn. bennoon meg love go preguto. 20% tak, se summa bych 3 o klason kan-Stamme agolony if vice wangeshirt water how. Na postavie tego valate chronica. go paliera sei adrag Jana do sessan afraficacych ( Hahored 17 styrrmin 1893 De Taral Ofspervali ? It Julian Johramme, La zgodorose e organization A. Corolla .

Kraków w Marcu 1893 r. Ulica Szpitalna 32.

### Szanowny Zarządzie

Dakladu zorojowego

o Srozawnicy

awezwany przez poważną firmę Księgarni nakładowej WP. K. Kozłowskiego do skreślenia «Ilustrowanego opisu zdrojowisk krajowych,» w 3000 egzemplarzy drukować się mającego, udaję się z uprzejmą prośbą do Szan. Zarządu: o łaskawe udzielenie mi w terminie do dnia 15 Kwietnia b. r. następujących wiadomości i statystyki o tamtejszym Zakładzie:

				było w roku	1860	1865	1870	1875	1880	1885	1890	1892	
I. 6	r) :	ogółe	m gości zd	rojowych	The state of the s	A704A777	1671	2099	2755	2844	3408	2911	
b	) :	właśc	ciwie leczen	ia używających 🚬								•	Š
c	) :	ilość	rozesłanych	ı flaszek wód mineraln.			105754	127.74	109800	109 788	120011	82734	
o	l)	a	»	kilogr. soli zdrojowej	A		in .		,		**		
e	)	>	>	litrów ługu mineraln	v						4.	,	
f	)	>>	>	kilogr. borowiny								•	
g	y)	>>	>	pudełek pastylek lub in-					•			:	
6)				nych przetworów .									
7	ı)	>>	udzielonych	kapiel miner. waniennych			3709	1062	1881	2095	3400	5300	na ellieba

Zarazem proszę o udzielenie mi wiadomości:

- II. o nowych rozbiorach tamtejszych wód mineralnych od roku 1890 dokonanych.
- III. o nowych budowlach zdrojowo-kapielowych, wystawionych od roku 1890.
- IV. o urządzeniach: zdrojowych, kapielowych, assanizacyjnych albo publicznej hygieny dotyczących, tudzież o humanitarno-leczniczych (sanatorya, szpital, schroniska), zaprowadzonych między rokiem 1890 a 1893.
- V. o wyszczególnienie nowych publikacyj, wydanych o tamtejszym Zakładzie między r. 1890 a 93.
- VI. o wymienienie Lekarzy obecnie w Zakładzie praktykujących.
- VII. o nadesłanie mi: taryfy opłat zdrojowych, tudzież cennika: wód mineralnych, kapiel mineralnych i pomieszkań (własność Zakładu).

Jednocześnie upraszam o udzielenie mi po jednym egzemplarzu fotografii, przedstawiającej czyto widok całego Zakładu, czy pojedynczych jego partyj albo poszczególnych budynków, których zamieszczenie w opisie Zakładu jest dla Szan. Zarządu pożądanem; jeżeli zaś można, to najuprzejmiej proszę o udzielenie mi odnośnych gotowych kliszów, zapewniając, iż przyjmuję na siebie obowiązek zwrotu udzielonych mi fotografij, a tem więcej kliszów, które z podzięką napowrót zwrócę.

W przekonaniu, iż Szanowny Zarząd uzna doniosłe znaczenie, rzetelny pożytek i widoczny własny interes ze zamierzonej publikacyi dla swego Zakładu, z całą ufnością oczekuję od Szanownego Zarządu rychłego spełnienia powyżej wyrażonych próśb moich.

Z wysokim szacunkiem i poważaniem

Dr M. Zieleniewski,

Członek nadzw. Akademii Umiejętności w Krakowie.



### Szanowny Zarządzie

Dahladu hejo no je akych nego wgo Dru Troraez Howsthiego m Sky owniej

awezwany przez poważną firmę Księgarni nakładowej WP. K. Kozłowskiego do skreślenia «Ilustrowanego opisu zdrojowisk krajowych,» w 3000 egzemplarzy drukować się mającego, udaję się z uprzejmą prośbą do Szan. Zarządu: o łaskawe udzielenie mi w terminie do dnia 15 Kwietnia b. r. następujących wiadomości i statystyki o tamtejszym Zakładzie:

			było w roku			1870							
9)	water	Betwie Teczen	rojowych	Pon	riese	as n	era	nen	* K K	akra	Sem	goor	ngues.
<i>\$</i> ).	*	» »	kilogr. borowiny pudełek pastylek lub in- nych przetworów										
h)	>>	udzielonych	kapiel miner. waniennych			3709	1062	1881	2095	3400	5300		

Zarazem proszę o udzielenie mi wiadomości:

- N. o nowych rozbiorach tamtejszych wód mineralnych od roku 1890 dokonanych.
- III. o nowych budowlach zdrojowo-kapielowych, wystawionych od roku 1890.
- IV. o urządzeniach: zdrojowych, kapielowych, assanizacyjnych albo publicznej hygieny dotyczących, tudzież o humanitarno-leczniczych (sanatorya, szpital, schroniska), zaprowadzonych między rokiem 1890 a 1893.
- V. o wyszczególnienie nowych publikacyj, wydanych o tamtejszym Zakładzie między r. 1890 a 93.
- VI. o wymienienie Lekarzy obecnie w Zakładzie praktykujących.
- VII. o nadesłanie mi: taryfy opłat zdrojowych, tudzież cennika: wód mineralnych, kapiel mineralnych i pomieszkań (własność Zakładu).

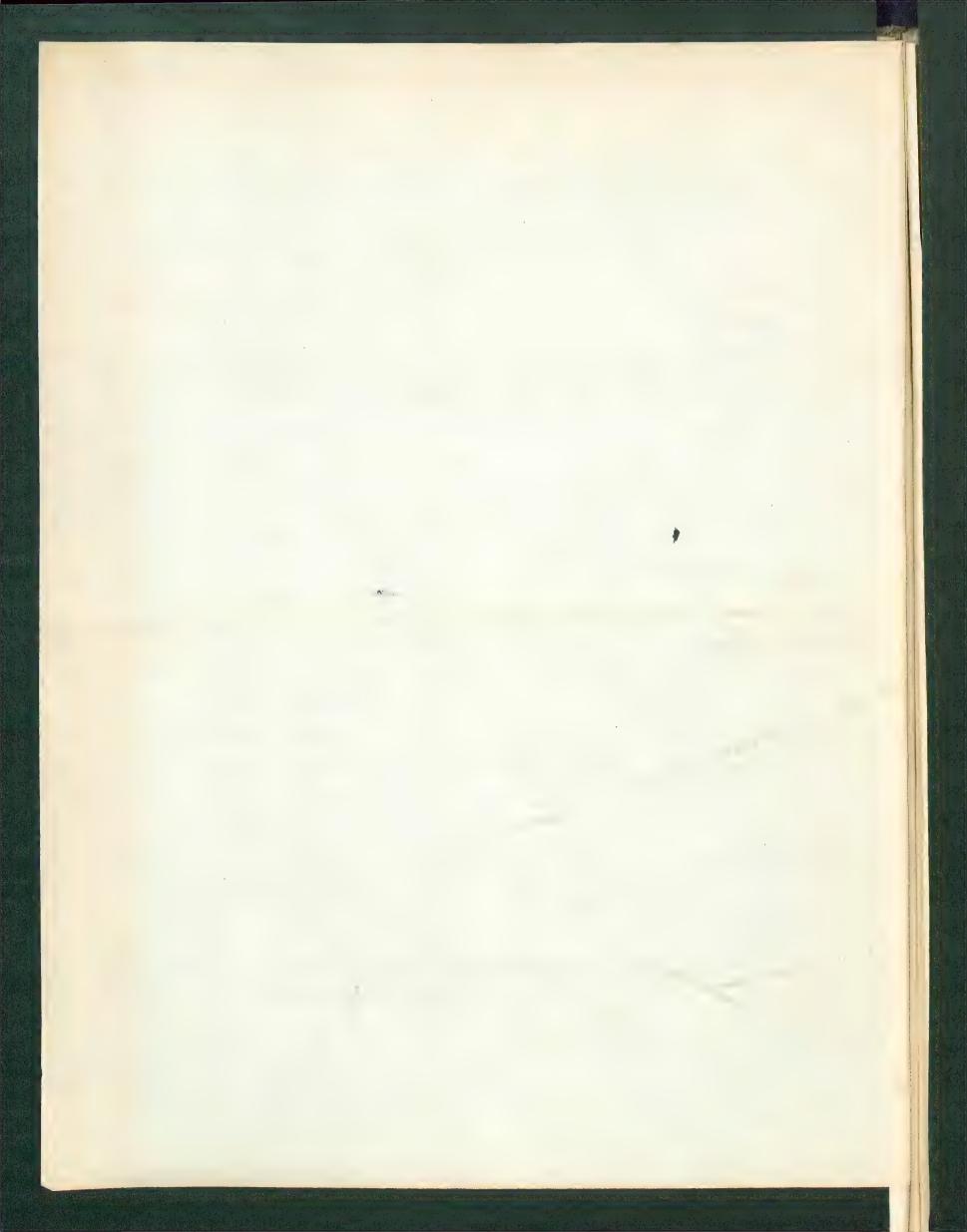
Jednocześnie upraszam o udzielenie mi po jednym egzemplarzu fotografii, przedstawiającej czyto widok całego Zakładu, czy pojedynczych jego partyj albo poszczególnych budynków, których zamieszczenie w opisie Zakładu jest dla Szan. Zarządu pożądanem; jeżeli zaś można, to najuprzejmiej proszę o udzielenie mi odnośnych gotowych kliszów, zapewniając, iż przyjmuję na siebie obowiązek zwrotu udzielonych mi fotografij, a tem więcej kliszów, które z podzieka napowrót zwróce.

W przekonaniu, iż Szanowny Zarząd uzna donioste znaczenie, rzetelny pożytek i widoczny własny interes ze zamierzonej publikacyi dla swego Zakładu, z całą ufnością oczekuję od Szanownego Zarządu rychłego spełnienia powyżej wyrażonych próśb moich.

Z wysokim szacunkiem i poważaniem

Dr M. Zieleniewski,

Członek nadzw. Akademii Umiejętności w Krakowie.



# Daty statystyczne Fahladu zdrojowo hajsielowegow Szcrawnieg od 1890 do 1893 r.

ad II. Nour chemicany rosbiar woo orcrawnickich.

"Wrohn 1893 profesorowie Jagielloushiego Universytetu: I Rarol Olszenski i & Juliusz Schranom dohonali chemicznego rozbioru wody szcrawnickiej ze zdroju Jana, który to zdrój dawniej odkryty, w ostatuich dopiero crasach naleizcie ujety, nalierpiecrony od wszelkich doptynow jest obecnie w toku osta. teernej regulacyi, a odrnaera się tak dodaturni shtalinkami wody, se rywaliruje, a nawet przewyższa inne zagranierne jak np. Gjesshilberskie. Mprzyszlości ter niewatpliwie rdobędrie sobie pierwszanędue wmanie. Najgtowniejsze shtaduiki wody ze rdroju Jana nykaraly: Durweglam sodowego w ogólności ... 39% Rwasu weglowego necrywiście wolnego. 26% Kalorku potasowego w ogolusici . 15°. A ratem \_ - - 80% najwainiejsnych cresci statych.

Wydatuość zdroju: 1) na godrine --- 2125 litrów, a ratem 2) na dobe ohoto -- - 51000 litrow (!)

ad III. Jednym a bardro domiostych faktów dla esrenamicy jest natoście w r. 18 90 rahtadu inhalacyjnego staraniem i naktadem op. In Mi: chala fanochy z Preszowa.

Inhalatorium urraitrouse wedlug najnowrych potreb sklada sie; 1) 212 oddzielnych gabinetów wsiewań solankowych, whto: rych pornpa powietrna pod cis niemem 3 atmosfer rozpyla aapamora, przyradów Reinera roceyn solaukony,

2) a sborernej sali na 22 vsób dla wspólnych wxiewań etc: nycrnych olejkow igliwiowych, przyradranych ra pośne: diricturem pary i odpowiedniego skraplania i rospylania. Wriewalnia ta uradrona na wrór zagranicznych w Emsi Gleichen= bergu, pozostaje pod hierownicturem manego Da Leslawa Glurinskiego. Farnacryć nalery, re cale uradrenie i wsystkie potrebne przyrady sprowarous a fabryk krajowych. a landynków przywatnych wtościcieli przybyto:

1 w v. 1891 myhoncrona, bardapiekua willa Biernachich. Urademia aastosowane do potreb higienicznych. Willa to o 20 pokojach

miesci w sobie zararem restauracyo i penyonat - tockie na pou rimowa, - no wrór zagranicznych.

2) willa pani Izalayowej skilhunastu pokojach.

ad M. Leharr naktadowy: & Władysław Ścilorowski,
lehare praktykujan: \* f. Doskowski, & L. Gluriński, & R. Ham =
merschlog, & f. Kołackhowski, & K. Kruszyński, & f. Storachowicz,
& f. Stummer (a Warsawy. - Lgłosił włośnie swój polyt w Scrawnicy.)

as.M. Taryfy i cemniki uvar z illustrowanym prospektem w tych duiach m oryginale prześlemy.

Co do mieschań w Taktodzie Górnym i ich umeblowania wedłu komfortu i wygody, to ce wa ich przy najmie dziennym nynosi od 5 ozdo 2 rtr. za pokój. W oeronie I do 2 ocrerwca, i w III oś 26 sierpun orar w seronie jesiennym i rimowym zmirka o /2 część.

Whistoryi kaktadu adrojawego w Socrawnicy, najdonioślejszym faktem najwoworych crasiw jest wydrieriawienie tego kaktadu przek Akademie, Umiejotności na lat 18 in p. delikooni Wiśniewskiemu bytemu dyrektorowi dobr i Raktadu w Twonierw.

To pierworych unadnen, jakie obecuie unadnić adstauo na siere:

golivejsza uwagą zastugują:

1. I rapromadrenie w naktadrie gornym telefonów pomietry

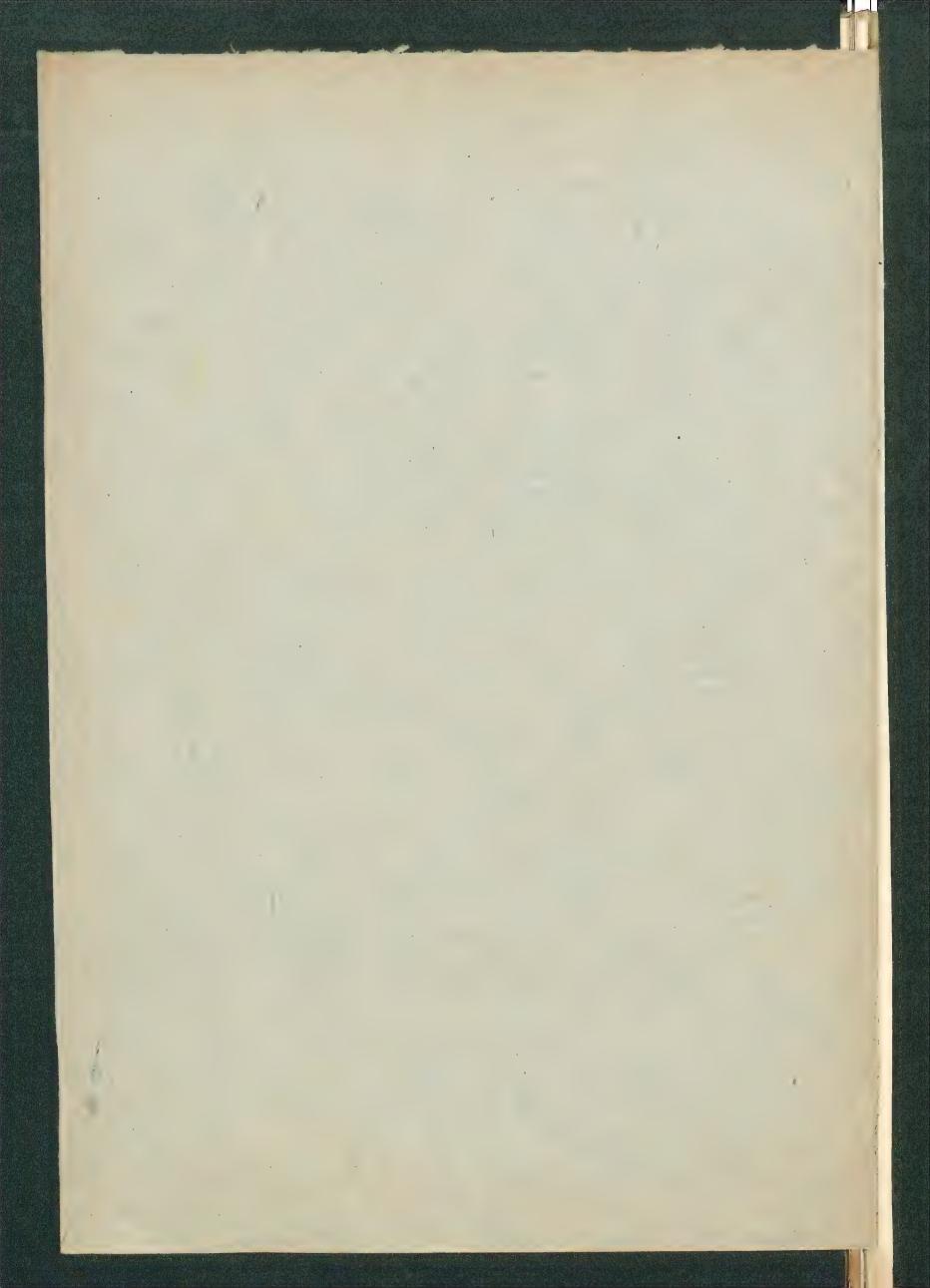
glowniejszymi budynkowni;

architekty p. Tadenova Stryjenskiego z krakoma. - Z merandy tej predstawiaja, się patracemu wspaniate widoki na okolica góry Huline, Jarmute, Try Korony itp.

Katojeramy jeden egremplar illustrocyi Invorca Gościnnego, a tem nadmienieniem, ie innymi na rarie nierosporoglamy jednak hlisty a wielu widopow re herownieg dostarczyć może fotograf p. Awif Grubert i litograf p. Salb oboj w Krapowie zamieoskali. –

> ZARZĄD ZAYYADU ZDROJOWEGO SZCZAWNICY.

Bodnevlogija Sproijowa Ohis Falk Fades woodelesseinunge av Lathopassem na Vitemensande - endugraf Diesecthiego /: potamem siptuaryjugn:/ N. Jun. 5321/12 5321

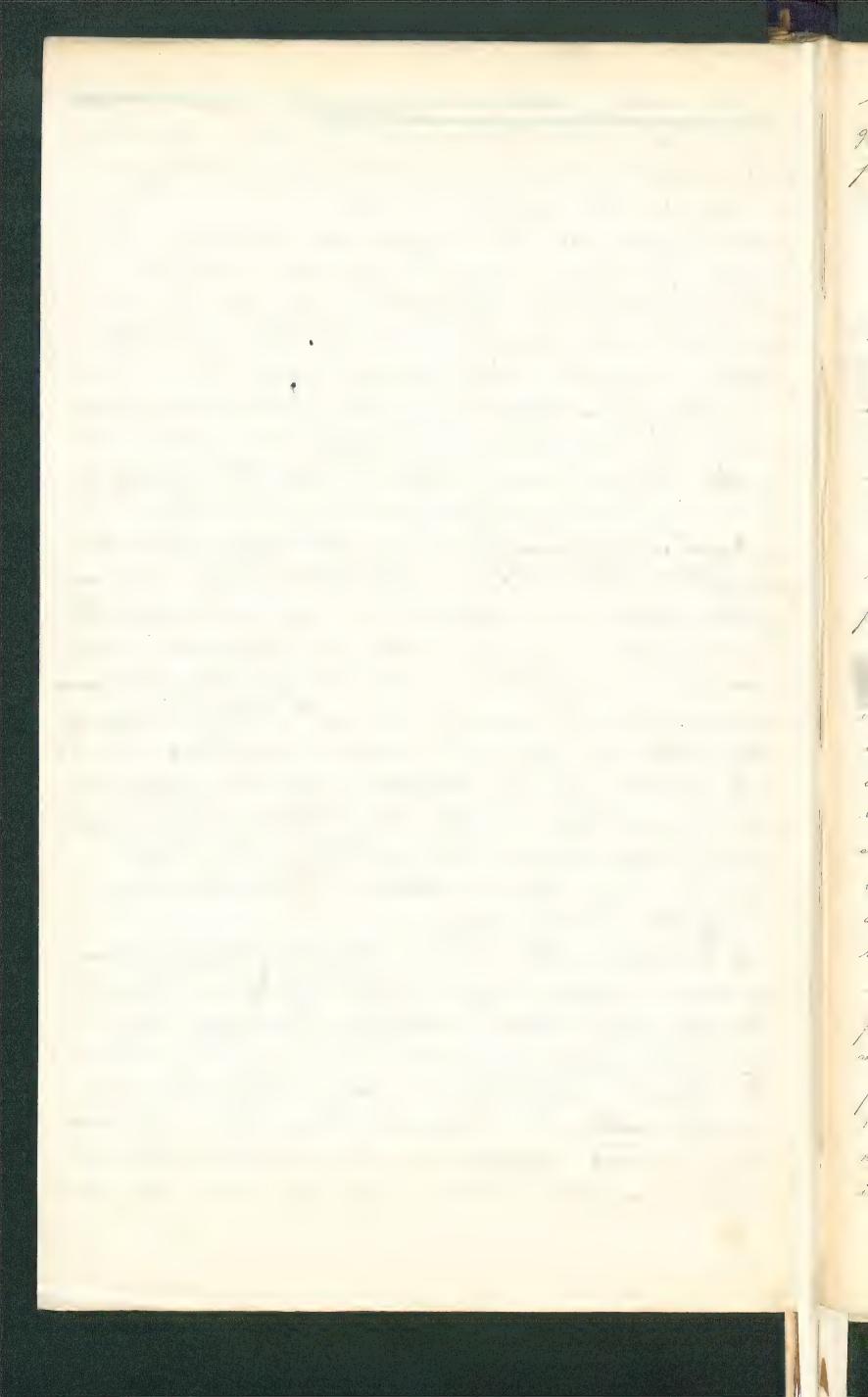


"Tiernery krajony raktad vodo lecrniczy n natropunem

of or. 1880. min byte in He hay an in Statute what is a more more a source of a source of the source ore in so returned to the he petition to the respection has my book w dive vie programe; in interest. Engineer willy proposed in de se projectione de la como de de la monde de la moderna de la como de la co porcei : to a conting with the bre is any afrance in with no well the piero " Mu rimal - rarar in 1 sil righting the bustoney rate bustoney rate bustones we. determinance i returning just muly in retire 15:1 do wing the artigue injust in it would wine " musing more to tack in I have wat tour i com primone yokariemin mi von stodatker yoh, into sokar reavosor I farring is on properly ch planach. - Toriaction; a temonsontha" Anomy cargo de Eurinic alequantich. Ma one ordan troj hata pro to he troge, satorego intra je to lister in the go pamienione prostorio quantice prostorio and prominione retirio quantice proficio de servicio de prominione retirio quantice proficio de prostorio de prominione retirio quantice proficio de prostorio de proficio de prominione retirio quantice proficio de prostorio de proficio I tua cuiry a tem toki. Na tem in my same misty, goe to de his sta. 1. Growing budynete rateradory t. 2. dwor leceniczy, orverocony of way in fronten do droye from belong me vil into fine for the he is honey 19 m. ottoge, 10 m. role a 5 ° m. role. Whost nig i no nig gray ujo, sie mi robales ministrace i my millione principality of the galeryan myselvosai.

1. - 4 h A. ja of te fr. d 2 m w 1o. e. 12 / 1. go pictra de kapoli Belondi by amora proportione hopedong. Houseling to be activiting. frontu tarienki, jak to unidocerniono na planie przylegzym. Fkradają się me: a) or tel takei kopiclarach room sitej wielks in & mennanci , a partone; of ma 1. pietre fariench growna tala hydropatyczna olla meriengen apriedjekniem i i njejanemi krue komi de no kryekom i fego: " de, l'u , a à hi dropat prime the terriet tale de prime profession, proposition do noty stone i ostrady y a traine alle to y is to war with. - Lavida & tyck sal rapportione in Vorka, in betorick foromic do poto, by varige is par person in horse y openo rakie, lab too ingles sig olle nick kapiele perome systems. Pet lego. It havidy unaj slejag nig 2 warmy de cato i potting isti i hillen , inche de kapieur ... siadorych. Natryski mogą być vimne, ciejte lub gorace wedle whare: mie i potre by, Exicumen ich kyrringary, a dotu in bolen, skieromany Mapornova gig thelego, in me obligancedring orgin ciala. Halie de Ajoh ta "ienek spravsobrana " " inge f hetu rreki Toyotroj podziemnemi rurami rielaznemi, dochodzi do wysokości Avreciego pie fra. Sy stem ogrze. wania wody kapielowej urządrony z pomocą to. Kothe cy listacyjnego. ptorego intota na tem polega, ne rimna voda spurrerona pionova, rura neglato, doituje sig ti do v. ry priomej kilvalerotnie negrifor sato nygistej n ficcu, golicie in do goracora ogrzena i u tym stanie olostaje sie obruga mera pio nova do gornego rebiornika - ska d rozehodri sig po Vivier, kuch. Il projekcie na przy retość jest urządzenie orobnej ) iz net parowych. re natryskami wrzelkiego rodzaju. 3., Hodley Tori show 300 krokon od budynku grownego, wirod lasa inicikovego, "najduje ne drugo kaompleko budynkov na Klemenovice. sktadajacy ne: af 12 dome mierskalnego o 12/ obiojach, htorych Fobozernych znajduje ig na parterre, zas 5 mi ojovych, a ji das u; b) : kregielni i verandy krytej sturgej do przechadzki poleras dorezu;

c) z sali gimnartycznej 12 m. stugiej, 7 m. szerokiej a 412 m. nyrokiej, raga trzorej w spinalnie, 2 drążki pozione relazne, orozyfe (trapex), kotka i tyki do vopinania, poracrki, korta, skocrnie, ciariki, kije, vrcrudta, materac kokoro

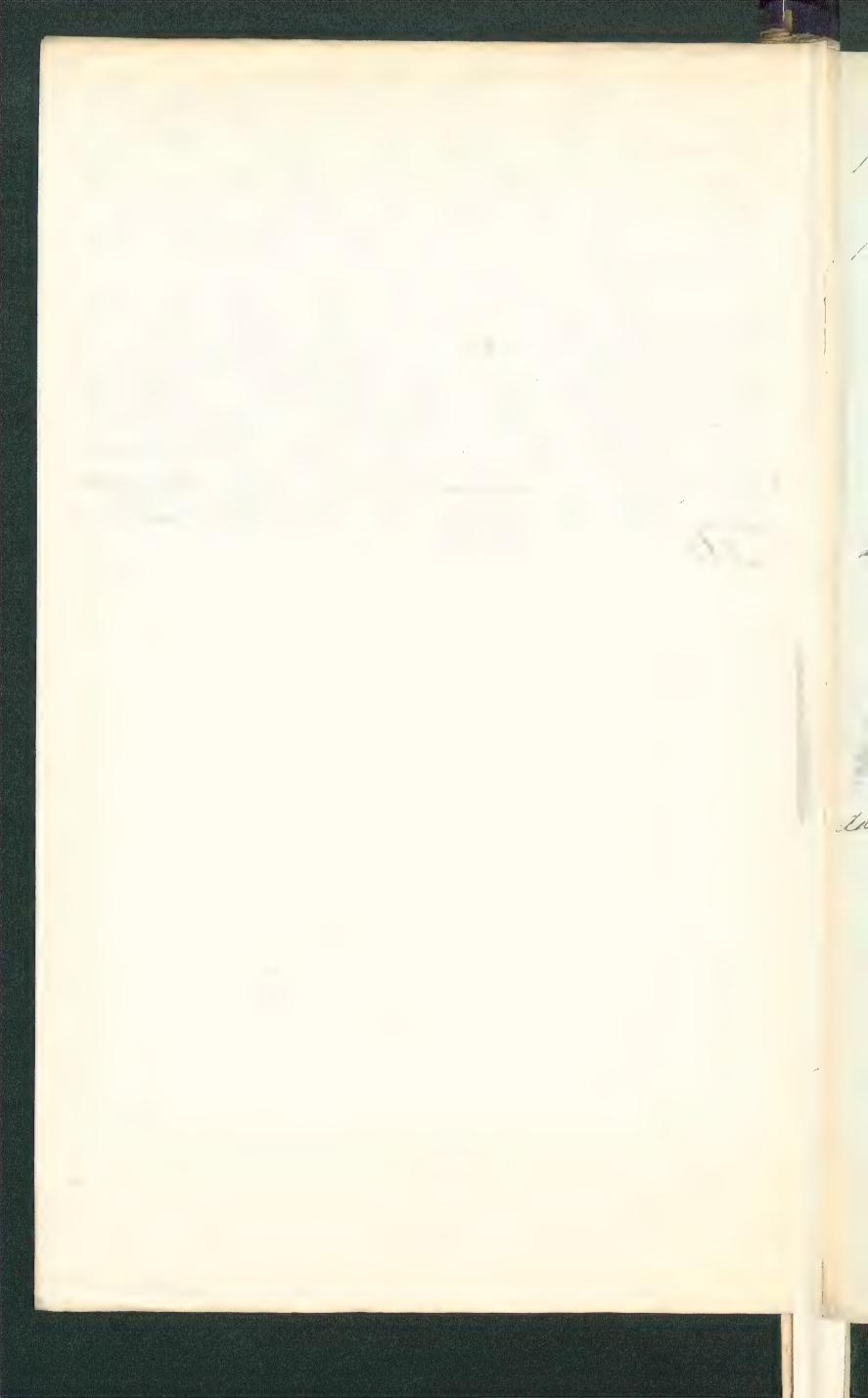


wy is t. d. Obola sali girmantycznej jest szatnia do rozbierania ię i zapisu

gimnartykujących. Międ from domen miestkalnym a salą gimna tych ig jest projektovane zasoinie ogrodkes printonego 4. 6 80 krokon od divora leveniezog. ku potudnia je ing drodne i aj duje ig domet barakerry o ? i bet da sturby, a obok niego staj ma 5) Somigety to ienhania cha jet ofano stata dere a opato. sure: lodornia. 6.) e la pot nocum me tronce terretar a joning el y div nom los sorym u farior learni from to don ano ny chodski, microuze po " obrias jella paidego figtra, stand do toj. Natriny of oursey krytych poloni, okala'zo, ok olivor lecenicey. He choolder unglime solle y tema tankengo. Odbycisy nos pają ig na wordom in a lysó mirana po kovana ziemia lub popiotem, i co pare dni byvają vyvorione do gnojnika no pobliziu stajni umiereronego no gestem zaroslu, gobiie ne je przypuje gnojem bydlocym, po o ... Kong na na vo. Thuchnia raktadora na rowni y parteren divom becrnivego pod abior. nikami wody, raspatirona w darrek odprowadrający do homina wrelkie ingrienzy i para gatifacych ich poten mer of I mei by promisione de osobnego budy. Due, plory mer ligit sy timiony is na hot drive; fromie divor lecrnicrego i posque ory the form or tolong maning vinge vinge ma letnig jadalnie ad 8) Goderas pory kapie snej meja rajecie w raktadrie woodolocumi orym na vilemen some: a, no kene hini: prehmitor, jenet arten, gorjo, pri - ke the driench; b) m jadalni i pokojuch godiningch ? okaji i 2 jokojne; e) n Turion. hat is within soldiale 2ch leb 3ch hay is longer, odding is him taken lierba Anciebric. Crow. tegs bywa och merry, orobro practica, p. a act propogrendni i ogradnike dia dovora ogrador i parku. nd? Il raktadie modolos vier ju sa Alemensonce story; i's wedle poteneby i wakania nastopoj see "ubigi: "mprama polavama. nacierania i obalastimania se motor in produceradte, originaria ne leve ma mokro i sucho, kapiele ca korite i polovierne, vasiadore, natry korre i spadove; roznaite kapiótki miejscove, vilgotre oparti, ofixady chto.

(Fater blize: Trompeht raptadu na Klemensowce str. 8 ig). ( ad 10. Dyrektorem raktadu jest sam właściciel tegor, dr. Wenanty Harcki, asystensem by t. w r. 1892. En Serbenski; pvzy wykonywanie gemnastyki byli czymi tegoż roku: naczelnik Krak. "Sokota" p. Kaz. Ha: czewski i medyk Eug. W. Fiaoceki. iad 11, . Regulamin rahatadu: pati: prospekt str. g: nast. - Cennite tamie it. 25 %. ia 12, Oprour prechadrek po odbytych kapielach i krótrych i daling he wy ciecrek or proceeding dolinie po take and shiej staria dla rabany i roznyvek gorci kuracy nych 2 fortepiany w salv gramej, erytelnia raoj a troma i najpoczy friejre obiemike. inojskie i pagraniono ; od orom do orasu uradzane wiesnostar i rabany trwaj se inghele do 10. yodz. novy; daloj gra n kregle, krohiet, srachy, etc. Napry y room me byé y wood "ony bilard.

[ Fater bline; Trospekt raktadu na Klemensowce str. 8:9.] ad 10. Py. It town on hitadu jest sam wiasciciol togov, dr. Mi ranty Fianchi orgation by Time 1899 Gir Serberste Try hrake, , Salarda", . New Fluorenski i ni yla Eug. H. Fiascolo. (2) 11). I regulamin obradujute jog het ite. g. i wast. 5 the Consik str. 95, 1. 1 ad 12. Of in free factor for odly fyck hapichouts iteris. r.c.h. trych i da wych vy oier k n proce dnej dolinie protostran kie; Pazig stuire de rubury i rorry ch gori huracyj nych? fortepiany w sali gorinnej, crytelnia raspatrzona w najpoczytniejrze fre. prisma i vistici agranico e, gan largo, brokiet, machy; 22" od crasu do crasu uradkane nicozorta i rabany tomają do 10. goding recrov. Na prysty seron ma ter być growad rong bilard.



13. Hatadam den Movery prospent halltade, or det.

14. Slady ely ela un ehn cho sy ch av ostatorich & la La ch 1888-1892

Ogotem leven to die pour s'estation at C+2 , 536+3442

Al is data dans do ekspisonama; a plan dyfinasyje y
maje proces filemene oveki, o rand so tiony h. a. dino
yn leven drego to Tarian Rami i orak potiony dongie.

go kompleten bu dyn thou tratta dowych oh mi do ki
foto grafi dany gooin, ego bu dyn ku tra wa uta du. e
i prochekt don som any tra seta du, to the rego odeno. e
nestipy proces, do etonorie medenstono e.

dd. 16. Astad Gallad bywat odnowbym bylke regionelek.

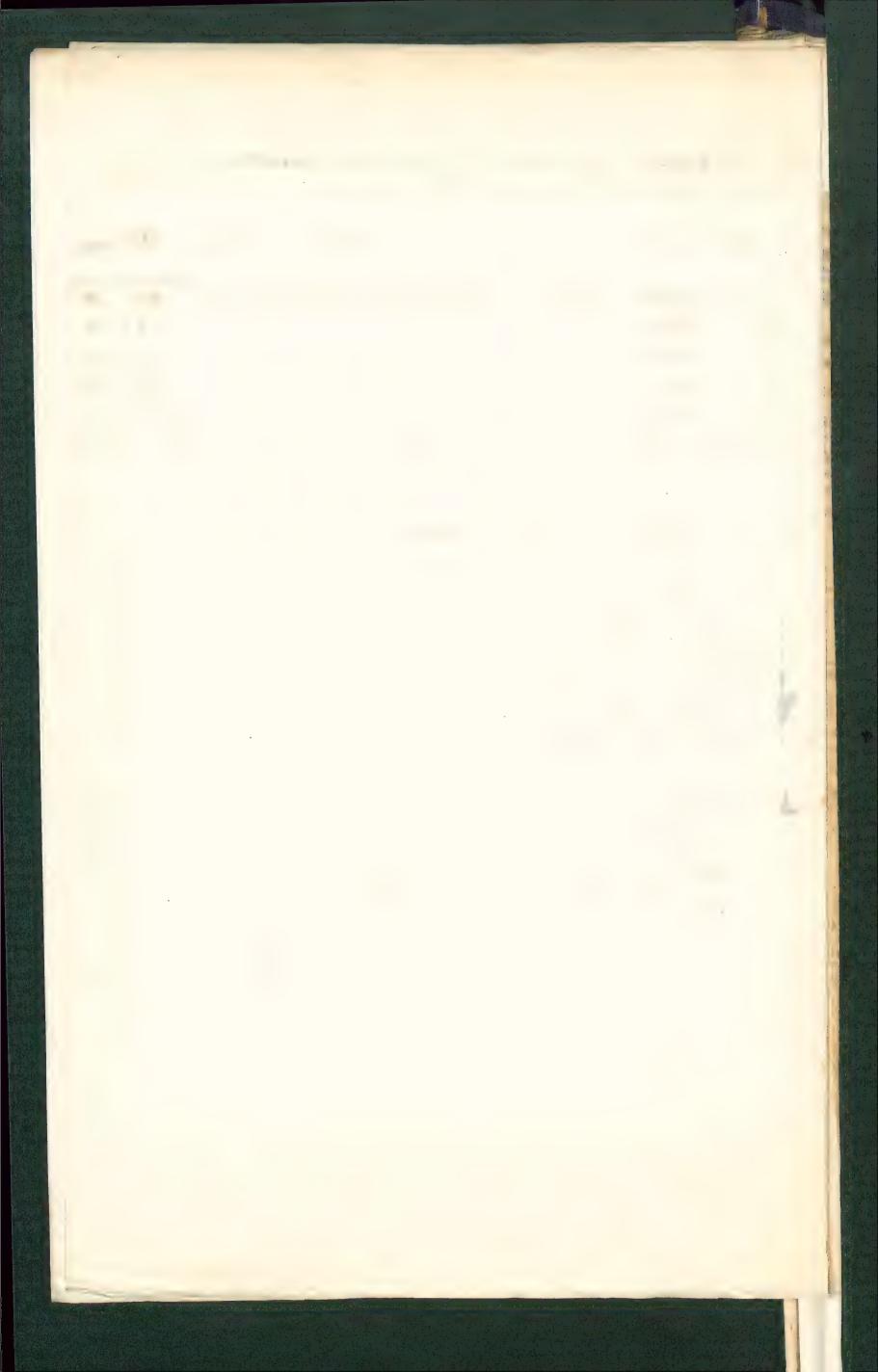
mie, in to de of ngu, in it, gover propients. Podravragas

od biera cego vodni ha stad na Orlem ensorvel ba.

sie strantym napmert ose pres ealy work.

ha stopme Hi sierina of 12.

Ar Henomori de decen





Las "Antakóv ka" "show kall, woils i W KI Druso nate of my

FLAN SYTUACYUNY
"ILEMENSOWKI"

W ZAKOPANEM.

ROD, WIAR: 1" = 40° wied.



